

Model
KUDV24SE

USE & CARE GUIDE

KitchenAid®

Sculptura®

Undercounter Dishwasher

A Note to You	2
Understanding Dishwasher Safety	3
Knowing Your Dishwasher's Features ...	4
Start Up Guide	6
Loading Your Dishwasher	8
Washing Special Items	14
Using the Dispensers ...	15
Operating Your Dishwasher	18
Caring for Your Dishwasher	25
Solving Common Dishwashing Problems	28
Troubleshooting	31
Requesting Assistance or Service	33
Index	35
Warranty	36

In the U.S.A. for
assistance or service,
call the Consumer
Assistance Center:

1-800-422-1230

In Canada for assistance
or service, see page 2.

A NOTE TO YOU

Thank you for buying a KITCHENAID* appliance!

KitchenAid designs the best tools for the most important room in your house. To ensure that you enjoy many years of trouble-free operation, we developed this Use and Care guide. It contains valuable information concerning how to operate and maintain your new appliance properly and safely. Please read it carefully.

Also, please complete and mail the enclosed Product Registration Card.

In the U.S.A.

For assistance or service

Call the Consumer Assistance Center toll free **1-800-422-1230**

Throughout Canada for assistance

Call the Consumer Assistance Centre toll free **1-800-461-5681**
8:30 a.m. – 6 p.m. (EST)

Throughout Canada for service see page 34

If you need assistance or service, first see the "Troubleshooting" section of this book. After checking "Troubleshooting", additional help can be found by checking the "Requesting Assistance or Service" section, or by calling one of the telephone numbers above.

When calling, you will need to know your appliance's complete model number and serial number. You can find this information on the model and serial number label (see diagram on page 4).

Keep this book and the sales slip together in a safe place for future reference. You must provide proof of purchase or installation date for in-warranty service.

Model Number _____

Builder/Dealer Name _____

Serial Number _____

Address _____

Date Installed _____

Phone _____

UNDERSTANDING DISHWASHER SAFETY

Your safety is important to us.

This guide contains safety symbols and statements. Please pay special attention to these symbols and follow any instructions given. Here is a brief explanation of the use of the symbol.



This symbol alerts you to hazards such as fire, electrical shock, or other injuries.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING – When using the dishwasher, follow basic precautions, including the following:

- * Read all instructions before using the dishwasher.
- * Use the dishwasher only for its intended function.
- * Use only detergents or rinse agents recommended for use in the dishwasher, and keep them out of the reach of children.
- * When loading items to be washed:
 - 1) Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal; and
 - 2) Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cut-type injuries.
- * Do not wash plastic items unless they are marked “dishwasher safe” or the equivalent. For plastic items not so marked, check the manufacturer’s recommendations.
- * Do not touch the heating element during or immediately after use.
- * Do not operate the dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
- * Do not tamper with controls.
- * Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish racks of the dishwasher.
- * To reduce the risk of injury, do not allow children to play in or on the dishwasher.
- * Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for two weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If the hot water system has not been used for such a period, before using the dishwasher turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.

- * Remove the door to the washing compartment when removing an old dishwasher from service or discarding it.
- * For a grounded, cord connected dishwasher:

GROUNDING INSTRUCTIONS

The dishwasher must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for electric current. The dishwasher is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

WARNING – Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electrical shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the dishwasher is properly grounded. Do not modify the plug provided with the dishwasher; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

- * For a permanently connected dishwasher:

GROUNDING INSTRUCTIONS

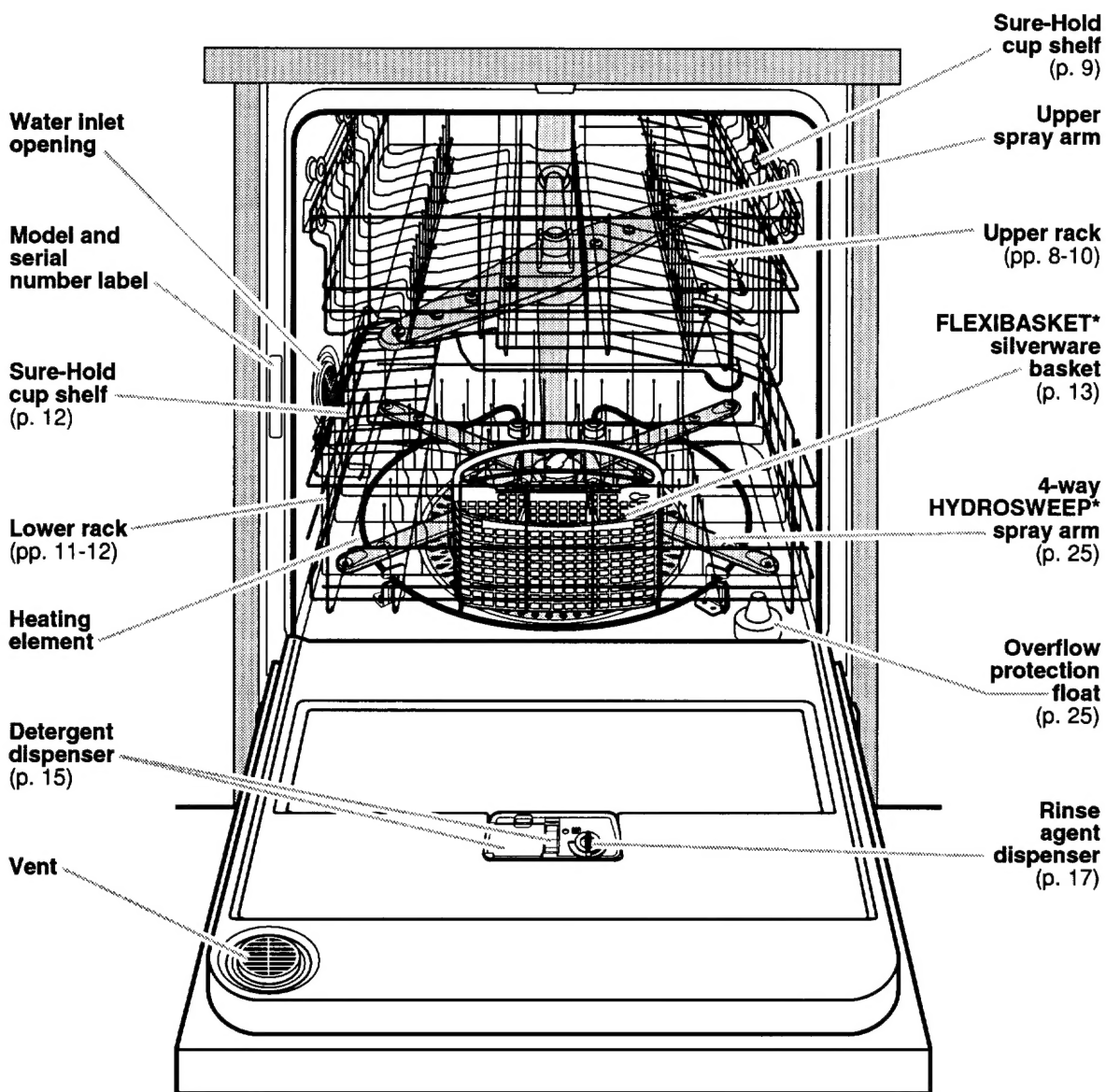
The dishwasher must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead on the dishwasher.

– SAVE THESE INSTRUCTIONS –

KNOWING YOUR DISHWASHER'S FEATURES

Parts and Features

Below is an illustration of your appliance with the parts and features called out. To help you find information on specific parts or features quickly, page references are included.



Other features:

Fold-down tines, upper rack (p. 9)

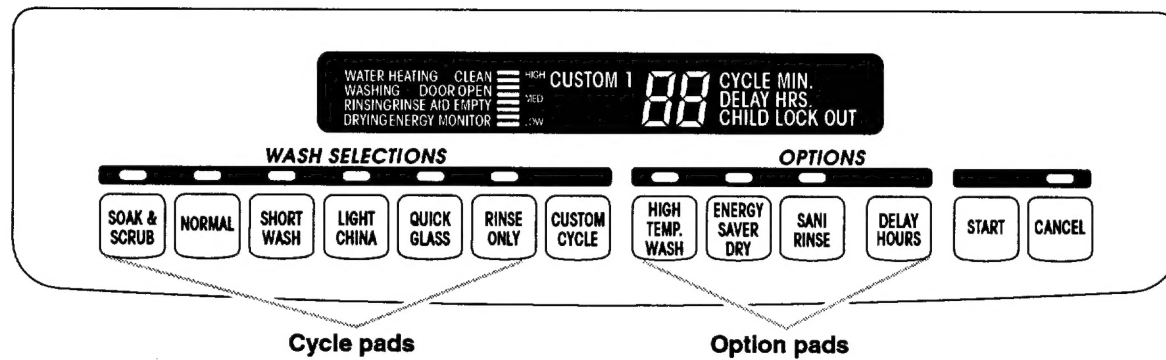
Stemware holders (p. 10)

Sure-Hold clips (p. 10)

Fold-down tines, lower rack (p. 12)

KNOWING YOUR DISHWASHER'S FEATURES

Control Panel



START UP GUIDE

Before using your dishwasher

! WARNING



Tip Over Hazard

Do not use dishwasher until completely installed.

Do not push down on open door.

Doing so can result in serious injury or cuts.

- * Install where dishwasher is protected from the elements. Protect against freezing to avoid possible rupture of fill valve. Such ruptures are not covered by the warranty. See winter storage information on page 26.
- * Install and level dishwasher on a floor that will hold the weight, and in an area suitable for its size and use.
- * Remove all shipping plugs from hoses and connectors (such as the cap on the drain outlet) before installing. See Installation Instructions for complete information.

! WARNING



Electrical Shock Hazard

Electrically ground dishwasher.

Connect ground wire to green ground connector in terminal box.

Do not use an extension cord.

Failure to do so can result in death, fire, or electrical shock.

START UP GUIDE

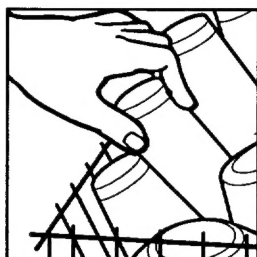
Using your new KITCHENAID® dishwasher is simple. Follow the steps below to get started. For more information on specific steps and additional safety information, see the page(s) next to the step you would like to know more about.

NOTE: Before using your dishwasher, remove all hang tags, temporary labels, and packaging materials. Please also read the entire Use and Care Guide as it contains important operating and safety information.

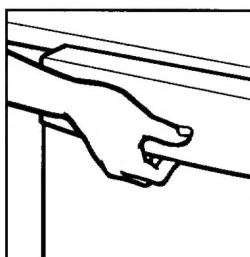
How to use your dishwasher

Fast and easy
start up

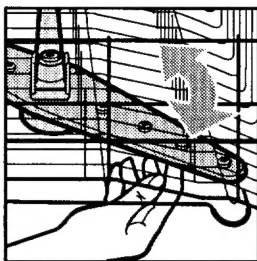
1. Load the dishwasher. See pages 8-13.



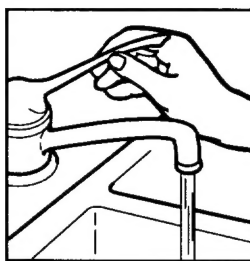
5. Push door firmly when closing.



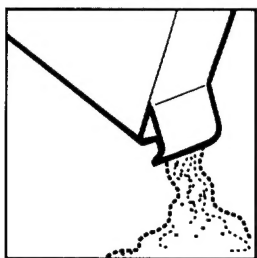
2. Spin the upper spray arm. It should turn freely. Check the lower spray arm also to make sure it turns freely.



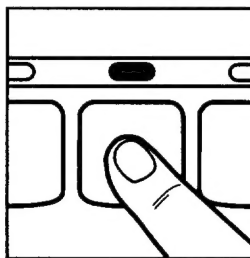
6. Run hot water at sink nearest dishwasher until water is hot. Turn off water. See page 24.



3. Add detergent. See pages 15 and 16.

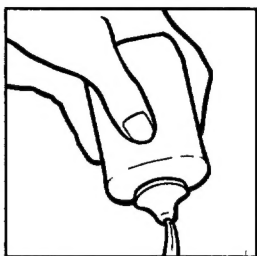


7. Press the desired Wash Selection pad.

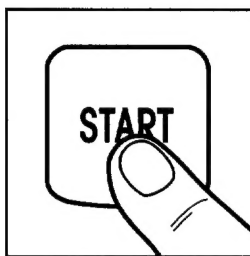


See the "Cycle selection chart" on pages 18 and 19. Then press the desired Option(s) pad(s). See page 20 for "Option selections."

4. Add rinse agent if needed. See page 17.



8. Press the Start pad. The cycle will begin (if Delay Hours has not been selected).
NOTE: The dishwasher remembers the last cycle and option(s) you selected. You only have to press the Start pad if you want to use the same cycle and option(s).



LOADING YOUR DISHWASHER

Save time
and energy

This section tells you how to properly load your dishwasher for the best washing and rinsing results.

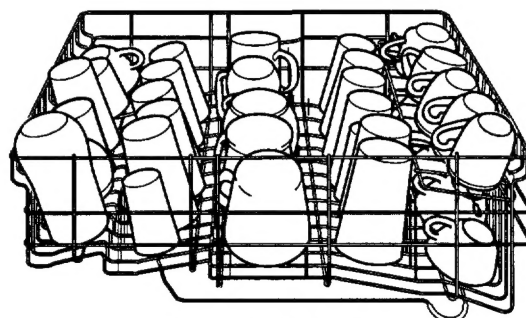
Preparing to load the dishwasher

- * Scrape leftover food, bones, toothpicks, and other hard items from dishes. It is not necessary to rinse dishes before putting them into the dishwasher.
- * Load dishes so soiled surfaces face the spray (down or inward). It is important for the water spray to reach all soiled surfaces.
- * Take care when loading heavy pots or pans into the dishwasher. They can dent the stainless steel interior of the door if they are dropped or bumped.
- * Make sure pot lids and handles, pizza pans, cookie sheets, etc., do not interfere with the spray arm rotation.
- * Run a Rinse Only cycle to keep dishes moist if you do not plan to wash them soon. Foods like eggs, rice, pasta, spinach, and cooked cereals may be hard to remove if they are left to dry.

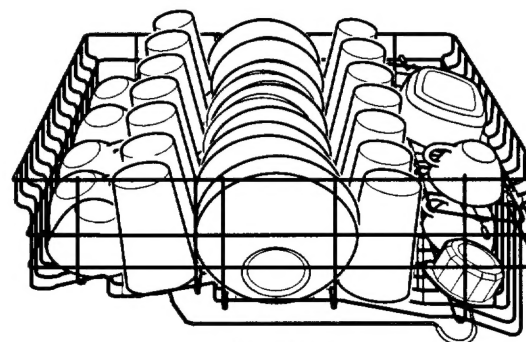
Loading the upper rack

The upper rack is designed for cups, glasses, and other small items.

- * Load cups and glasses in the upper rack only, in the rows between the prongs. Placing them over the prongs can cause them to chip or break.
- * China, crystal, and other delicate items must not touch each other during dishwasher operation. Damage may occur.
- * Place items so open ends face down for best cleaning and draining.
- * Load plastic items securely in the upper rack only. Wash only plastic items marked "dishwasher safe."
- * Secure lightweight items so they don't overturn during washing. Wedge lightweight items against one another or overlap them with heavier dishes. (See page 10 on using the Sure-Hold clips.)
- * Load bowls in the center section for best stability.
- * Racks with teal-colored tips can be adjusted for different loads.



Cup and glass load



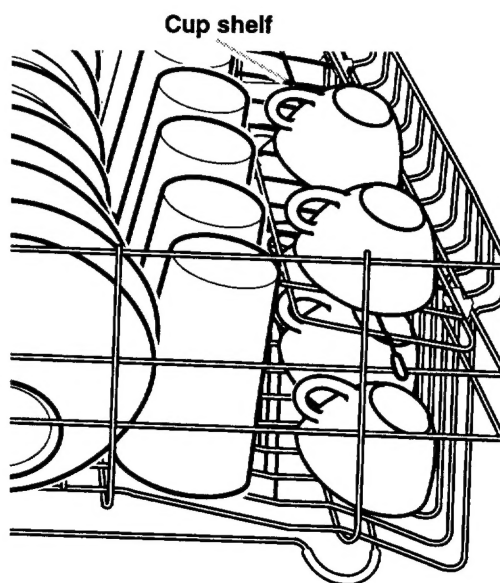
Mixed load

LOADING YOUR DISHWASHER

Loading the upper rack (cont.)

Sure-Hold cup shelf

Fold down the extra shelf on the top rack to hold additional cups and glasses or small items like long utensils and spatulas.

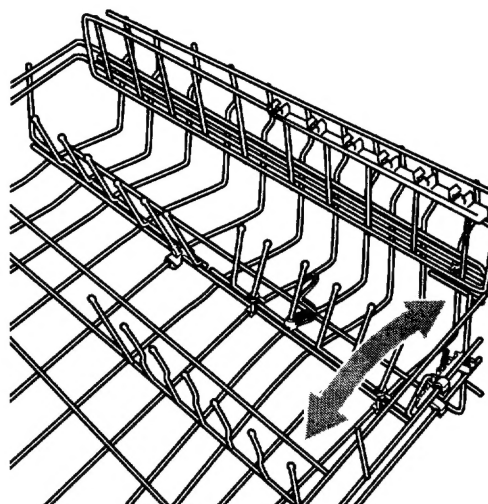


Upper rack
loading tips

FlexiSplit fold-down tines

The row of split tines on the right side of the rack is adjustable to accommodate a variety of dishes. These adjustable tines have teal-colored tips.

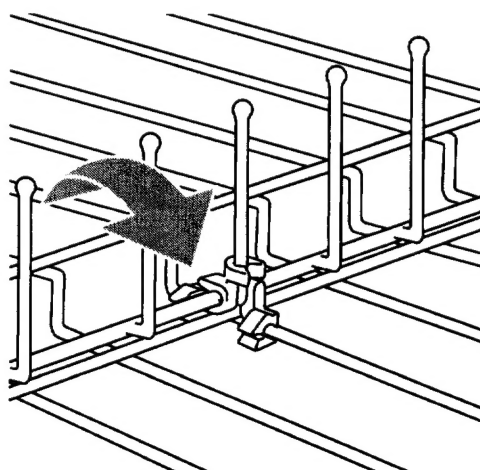
- * To adjust the front half, move the adjuster at the front of the rack towards the right to wedge plastic or other lightweight items against the side of the rack. Move the adjuster left to make room for larger dishes.
- * To adjust the back half, push the tines down gently toward the center of the rack.



Adjustable
racks

Flexi fold-down tines

The row of tines on the left side of the rack is also adjustable. Push the tines down gently toward the center of the rack to make room for larger dishes.



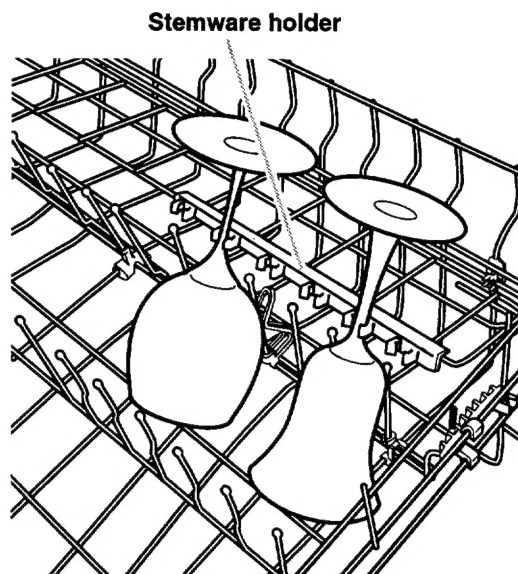
LOADING YOUR DISHWASHER

Upper rack loading tips

Loading the upper rack (cont.)

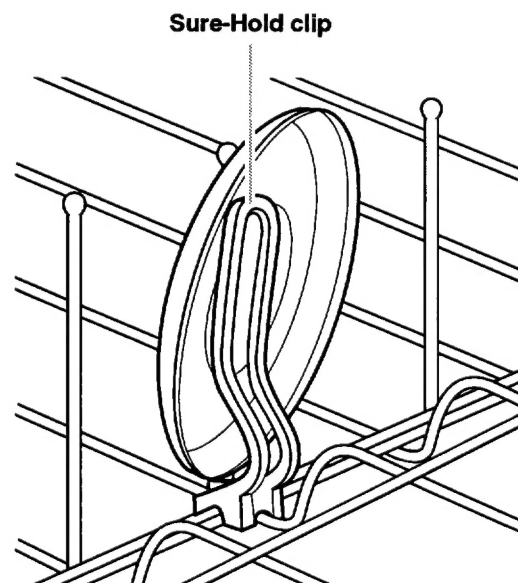
Stemware holders

Use the stemware holders (attached to the cup shelf) to keep water goblets, wine glasses, etc., in place and prevent damage during washing.



Sure-Hold clips

The Sure-Hold clips hold lightweight plastic items like cups, lids, or bowls in place during washing. Move a clip anywhere in the rack by pulling it up and off the tine and repositioning it in another tine.



LOADING YOUR DISHWASHER

Loading the lower rack

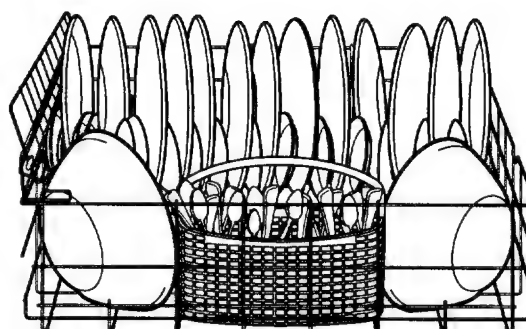
Lower rack
loading tips

The lower rack is designed for plates, pans, casseroles, and utensils.

- * Load items with cooked-on or dried-on food in the lower rack with soiled surfaces facing in toward the spray.
- * For maximum capacity and stability of an all-plate load, stagger or overlap small plates with large ones.
- * Load plates side to side along with pots, pans, and large cookware, as shown.
- * Do not put small items in the lower rack if they are not secured in place.
- * Racks with teal-colored tips can be adjusted for different loads.
- * Load soup, cereal, and serving bowls in the rack in a variety of ways depending upon their size and shape. Load bowls securely between the rows of prongs. Do not nest bowls because the spray won't reach their surfaces.
- * Do not load items between the bottom rack and the side of the dishwasher tub. This can block the water inlet opening.

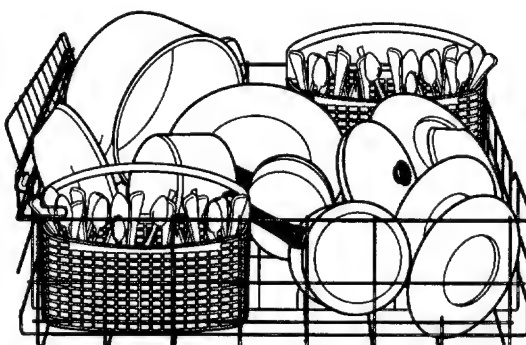


Utensil load



Mixed load

- * The FLEXIBASKET* silverware basket can be separated and placed into the lower rack in several locations. Hold basket firmly and pull apart. Now use both sections or just one to load silverware.



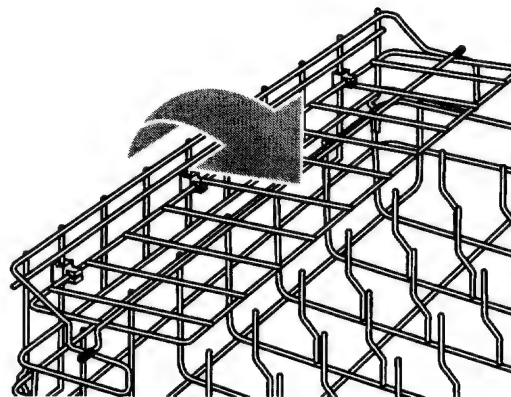
LOADING YOUR DISHWASHER

Loading the lower rack (cont.)

Small items

Sure-Hold cup shelf

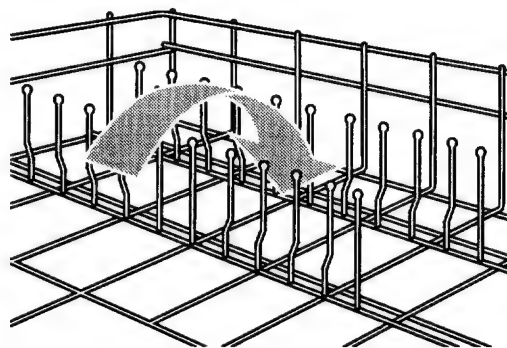
Fold down the extra shelf on the left side of the lower rack to hold small items such as cups or utensils.



Large items

Flexi fold-down tines

Fold down one or both of the back rows of tines to hold large bowls, pots, pans, roasters, etc. Push down gently towards the back of the rack to fold down the tines.



LOADING YOUR DISHWASHER

Loading the FLEXIBASKET® silverware basket

Removable
basket

- The FLEXIBASKET silverware basket can be separated and placed into the lower rack in several locations. Hold basket firmly and pull apart. Now use both sections or just one to load silverware.

- Load the silverware basket while it is in the lower rack or take the basket out for loading on a counter or table.

- Mix items in each section of the basket – some pointing up and some down.

IMPORTANT: Always load sharp items (knives, skewers, forks, etc.) pointing down.

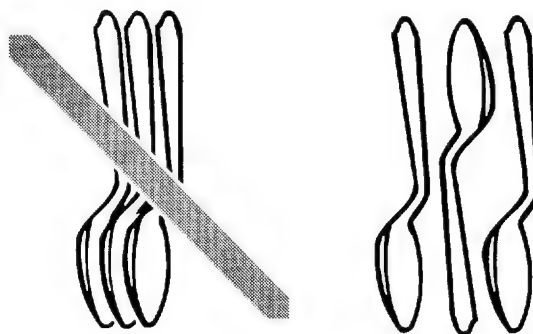
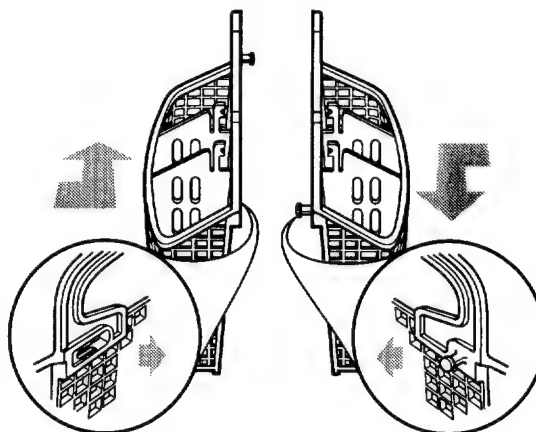
- Place small items like baby bottle caps, jar lids, corn cob holders, etc., in the middle section with the hinged cover. Close the cover over the section to hold small items in place.

- Load forks and spoons so they don't nest together. Water spray cannot reach nested items.

- The silverware basket can also be removed for easy unloading. Unload or remove the basket before unloading the upper rack to avoid spilling water droplets on the silverware.

NOTES:

- Don't load silver or silver-plated silverware with stainless steel. These metals can be damaged by contact with one another during washing.
- Some foods (such as salt, vinegar, milk products, fruit juices, etc.) can pit or corrode silverware if left on for long periods of time. Use the Rinse Only cycle when silverware is not washed immediately after use.



WASHING SPECIAL ITEMS

If you have any doubts about washing a particular item, check with the manufacturer to see if it is dishwasher safe.

Check with
manufacturer

MATERIAL	DISHWASHER SAFE?	EXCEPTIONS/SPECIAL INFORMATION
Aluminum	Yes	High water temperature and detergents may affect finish of anodized aluminum. All aluminum will darken when washed in the dishwasher. This does not affect pan performance.
Disposable Aluminum	No	Do not wash throw-away aluminum pans in the dishwasher. These might shift during washing and transfer black marks to dishes and other items.
Bottles and Cans	No	Wash bottles and cans by hand. Labels attached with glue can loosen in your dishwasher, clog spray arms or the pump, and will reduce washing performance.
Cast Iron	No	Seasoning will be removed and iron will rust.
China/ Stoneware	Yes	Always check manufacturer's recommendations before washing. Antique, hand-painted, or over-the-glaze patterns may fade. Gold leaf can discolor or fade.
Crystal	Yes	Always check manufacturer's recommendations before washing. Some types of leaded crystal can etch with repeated washings.
Gold	No	Gold-colored flatware will discolor.
Glass	Yes	Milk glass will yellow with repeated washings.
Hollow-Handle Knives	No	Handles of some knives are attached to the blade with adhesives which may loosen if washed in the dishwasher.
Pewter, Brass, and Bronze	No	High water temperatures and detergent can discolor or pit finish.
Plastics	Yes	Always check manufacturer's recommendations before washing. Plastics vary in their capacity to withstand high water temperatures and detergents. Load plastics in top rack only.
Disposable Plastics	No	Cannot withstand high water temperatures and detergents.
Stainless Steel	Yes	Run a Rinse Only cycle if not washing immediately. Prolonged contact with food containing salt, vinegar, milk products, or fruit juice could damage finish.
Sterling Silver or Silver Plate	Yes	Run a Rinse Only cycle if not washing immediately. Prolonged contact with food containing salt, acid, or sulfide (eggs, mayonnaise, and seafood) can damage finish.
Tin	No	Can rust.
Wooden Ware	No	Wash by hand. Always check manufacturer's recommendations before washing. Untreated wood can warp, crack, or lose its finish.

USING THE DISPENSERS

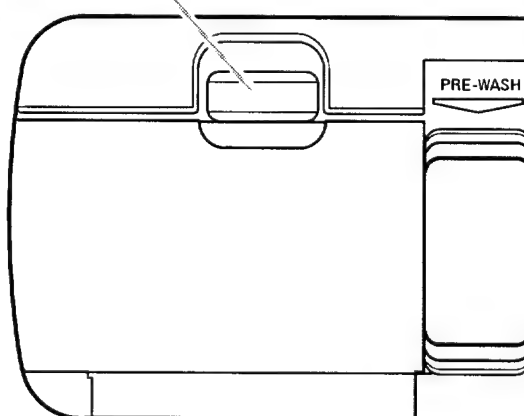
For best washing results, it is important to use the correct amount of detergent and a rinse agent. Read this section for information on using both properly.

The detergent dispenser

The detergent dispenser has two sections. The smaller Prewash section empties detergent into the dishwasher when you close the door. The larger Main Wash section empties detergent into the dishwasher during the wash cycle.

1. If the dispenser cover is closed, open the cover by rotating the blue button down.

Rotate blue button to open.

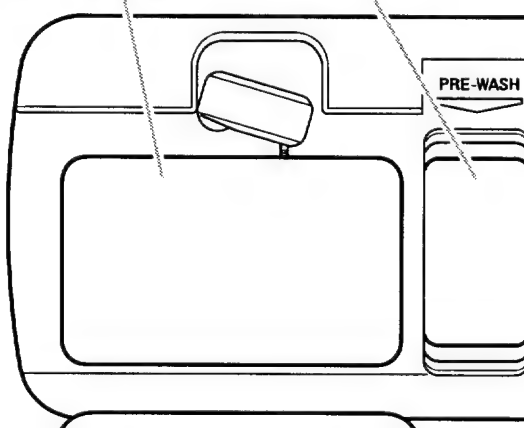


2. Fill the Main Wash section with detergent. The amount of detergent needed depends on the amount of food soil on the dishes and water hardness. See the detergent usage chart on page 16.

3. Close the dispenser cover and fill the Prewash section.

NOTE: Do not use detergent with the Rinse Only cycle.

Main Wash section Prewash section



USING THE DISPENSERS

Details about detergent

Using the detergent dispenser

What type of detergent to use

- Use automatic dishwasher detergent only.
NOTE: Never use soap, hand-dishwashing detergent, or laundry detergent. These products will produce excessive suds which could cause flooding and reduce washing performance.
- Follow manufacturer's instructions when using powdered, liquid, or gel dishwasher detergents. Concentrated (Ultra) powdered detergents usually call for lower usage than do standard powdered detergents.

- Add detergent to the dispenser just before starting the dishwasher.
- Keep detergent container tightly closed in a cool, dry place, out of the reach of children. After opening, a box of detergent should stay fresh for about one month. Detergent exposed to moisture over a period of time might become caked and ineffective.

How much detergent to use

WATER HARDNESS

AMOUNT OF DETERGENT

Soft to Medium

Hard Water

0-6 grains per gallon

For normal loads:

- Partially fill the Main Wash section (2 tablespoons or 30 grams)
- Fill the Prewash section (2 tablespoons or 30 grams)

NOTE: Add only 1 tablespoon or 15 grams of detergent to the Prewash section if dishes are prerinsed or water is very soft.

For heavily soiled loads:

- Fill the Main Wash section (3 tablespoons or 45 grams)
- Fill the Prewash section (2 tablespoons or 30 grams)

Medium to Hard Water

7-12 grains per gallon

- Fill the Main Wash section (3 tablespoons or 45 grams)
- Fill the Prewash section (2 tablespoons or 30 grams)

Different brands of dishwasher detergent have different amounts of phosphorus for softening water. If you have hard water and use a detergent with a phosphorous content of less than 8.7%, you may need to use more detergent, or use a detergent with a phosphorous content higher than 8.7%.

- Excessive amounts of detergent combined with soft water may cause etching of glassware.

NOTE: Water hardness may change over a period of time. Contact your local water utility or area water softening company to determine your water hardness, or order water hardness test strip part number 4171690 through the Consumer Assistance Center.

USING THE DISPENSERS

Using the rinse agent dispenser

Use rinse agent for better drying

A rinse agent prevents water from forming droplets that can dry as spots or streaks. It also improves drying by allowing water to drain off of the dishes during the final rinse by releasing a small amount of the rinse agent into the rinse water. Your dishwasher is designed to use a liquid rinse agent. Do not use a solid or bar-type rinse agent.

Filling the dispenser

The rinse agent dispenser holds 5.2 fluid ounces of rinse agent. Under normal conditions, this will last for about 3 months. You do not have to wait until the dispenser is empty to refill it. Try to keep it full, but be careful not to overfill it.

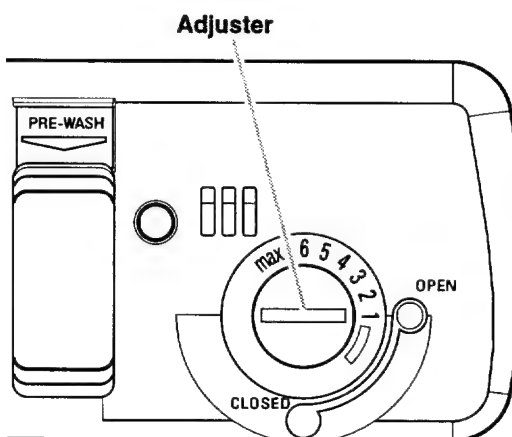
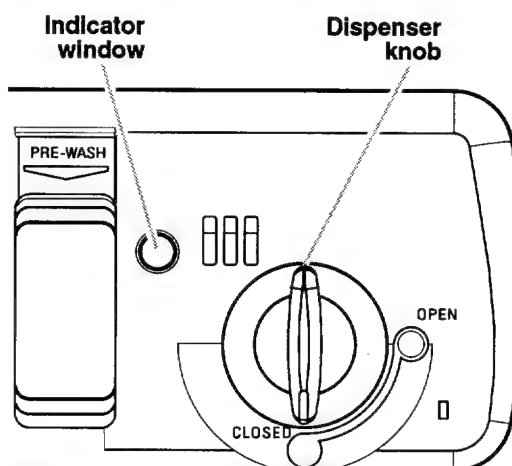
1. Make sure the dishwasher door is fully open.
2. Turn the dispenser knob to Open and lift it out.
3. Add rinse agent until the indicator window looks full. If you overfill, the excess rinse agent may overflow the dispenser and cause oversudsing during the wash cycle.
4. Clean up any spilled rinse agent with a damp cloth.
5. Replace the dispenser knob and turn it to Closed.

Rinse agent setting

The amount of rinse agent released into the final wash can be adjusted. The factory setting is at 2. For most water conditions set the adjuster to 1 or 2. If there are rings or calcium (hard water) spots on dishes, try a higher setting (4, 5, or 6).

To adjust setting

Remove the dispenser knob, then turn the adjuster inside the dispenser to the desired setting.



Adjustable rinse agent dispenser

OPERATING YOUR DISHWASHER

This section tells you how to operate the dishwasher. Operating your dishwasher properly enables you to obtain the best possible results.

Cycle selection chart

The dishwasher will wash and dry dishes according to the selections you make on the control panel. The dishwasher remembers the last cycle and option(s) you selected. You only have to press the Start pad if you want to use the same cycle and options.

CYCLE	A "✓" shows what steps are in each cycle.						
	Pre-Wash	Rinse	Main Wash	Rinse	Dry	Time (minutes)	Water Usage (gallons/liters)
<div>Heavily soiled dishes</div> SOAK & SCRUB	✓	✓	✓	✓	✓	88†	8.8/33
Use this cycle for hard-to-clean, heavily soiled loads.							
NORMAL	✓		✓	✓	✓	80†	6.6/25
Use this cycle for loads with moderate amounts of food soil. (The energy usage label is based on this cycle.)							
<div>Lightly soiled dishes</div> SHORT WASH	✓		✓	✓	✓	64†	6.6/25
Use this cycle for lightly soiled loads.							
<div>Delicate items</div> LIGHT CHINA	✓		✓	✓	✓	60†	6.6/25
Use this cycle for china, crystal, and other delicate items.							

† Expect longer cycle times if water entering the dishwasher is not hot enough.

OPERATING YOUR DISHWASHER

CYCLE	A "✓" shows what steps are in each cycle.						
	Pre-Wash	Rinse	Main Wash	Rinse	Dry	Time (minutes)	Water Usage (gallons/liters)
QUICK GLASS	✓		✓	✓	✓	55 [†]	6.6/25
Use this cycle for glassware.							
RINSE ONLY	✓					7	2.2/8
Use this cycle for rinsing dishes, glasses, and silverware that will not be washed right away. * Do not use detergent with the Rinse Only cycle.							

Glassware

When washing later

[†] Expect longer cycle times if water entering the dishwasher is not hot enough.

Custom Cycle

Use Custom Cycle for dishes with baked-on food soil or loads with lots of pots and pans that need extra cleaning. Choosing the Custom Cycle increases the water heating time in the main wash and lengthens the final rinse. Select Custom Cycle with either the Soak & Scrub or Normal cycle.

CUSTOM CYCLE

* Press the Soak & Scrub or Normal pad and the desired Option pad(s). Press Custom Cycle and CUSTOM 1 will light up in the display window. Press Start and the cycle will begin.

CUSTOM 1

OPERATING YOUR DISHWASHER

Cancel anytime

Canceling a cycle

You can cancel a cycle anytime during the cycle.

1. Press the Cancel pad once, then wait.



The Cancel light will glow and CD will appear in the display window. There is a 5-second pause between the time Cancel is pressed and

draining begins.

2. Let the dishwasher drain completely.



Customize your cycles

Option selections

Press a pad to select an option. If you change your mind, press the pad again to turn the option off. To select a different option, press another pad.

High Temp. Wash

Select this option and water will heat during the main wash for better cleaning of heavily soiled dishes. Water heating is automatic in the wash portions and final rinse of the Soak and Scrub cycle, and in the final rinse of the Normal, Short Wash, and Light China cycles.



Energy Saver Dry

Use this option to air dry dishes without heat.



For best results, keep the rinse agent dispenser filled. Under certain conditions (hard water, empty rinse agent dispenser, plastic items in the load, etc.) you might find some water left on plastics, dishes, and silverware.

SANI-RINSE* Option

The SANI-RINSE option raises the water temperature in the final rinse to 155°F (68°C). SANI-RINSE is an option with all cycles except Rinse Only. Depending on the incoming temperature of your water, cycle times might be longer when you select SANI-RINSE.

NOTE: The SANI-RINSE cycle raises the temperature of the final rinse to approximately 155°, and maintains that temperature for 16 minutes. This high temperature rinse sanitizes your dishes and glassware in accordance with the National Sanitization Foundation International (NSF) requirements (#95/480/05/2480).



Delay Hours

The Delay Hours light glows when the dishwasher has been set for a delayed start. The delay light will turn off when the cycle starts. See page 23 on "Setting a delay start."



OPERATING YOUR DISHWASHER

The electronic display

Cycle Min. and the number of minutes in a cycle will light when you press a Wash Selection pad. The number on the display will count down to indicate the time left as the cycle continues. The time display will pause while water is heating.



Energy Monitor and the bars will be lit throughout a cycle to display the amount of energy being used from High to Low.



Washing, Rinsing, or Drying will be lit when the dishwasher is in that portion of a cycle.



Water Heating will light when water in the dishwasher is heating. Wash or rinse action continues while the water heats.



Door Open will light briefly after the door is closed. If Door Open stays lit permanently, a malfunction has occurred and service is necessary.



Rinse Aid Empty will light when the rinse agent dispenser is empty. For best drying and to prevent spots and streaks, keep the rinse agent dispenser filled.



Clean will light when a cycle has finished and will turn off when you open the door.



OPERATING YOUR DISHWASHER

Safeguard
against
accidental
start up

Using Child Lockout

Child Lockout Light

Use Child Lockout to prevent your dishwasher from being turned on accidentally. No wash selections or options can be selected when Child Lockout is on, and the dishwasher will not start.

NOTE: You will still be able to open the dishwasher door.

To turn Child Lockout on

Press Energy Saver Dry for 5 seconds.



The Child Lockout light will glow. All other lights will be off.



To turn Child Lockout off

Press Energy Saver Dry again for 5 seconds. The Child Lockout light will turn off.

Changing a setting

Select the
wrong cycle?

During the first 2 minutes of a cycle

Press new Wash Selection and Option pads.

After the first 2 minutes of a cycle

1. Press the Cancel pad to drain any water and to reset the control.



2. Open the door and check the detergent dispenser to be sure it is properly filled for the new cycle.
3. Close the door.
4. Press new Wash Selection and Option pads, then press the Start pad.

NOTE: If the dishwasher will not start, make sure Delay Hours has not been selected.

OPERATING YOUR DISHWASHER

Adding dishes during a cycle

You can add an item to the dishwasher during the first 10 minutes of the cycle.

1. Unlatch the door to stop the cycle. Wait a few seconds for the spray action to stop before opening the door.
2. Open the door and add the dishes.
3. Close the door.
4. The dishwasher will start automatically after a 5-second pause when you close the door.

Setting a delay start

To run your dishwasher at a later time, or during off-peak hours, you can delay the start of a cycle up to 12 hours. To delay the start, follow these steps:



Example for delayed Normal cycle with Energy Saver Dry

1. Press a Wash Selection pad for the desired cycle. See chart on pages 18 and 19 for cycle descriptions.
2. Press a pad to select an option. If you change your mind, press the pad again to turn the option off. To select a different option, press another pad. See page 20 for option selections.

3. The first time you use Delay, 6 will light in the electronic display showing a 6-hour delay. Press the pad again to increase the amount of time by 1 hour. You can increase the time up to 12 hours.

Press the Delay pad after the time reaches 12 hours, and Delay will turn off. Press the pad again and Delay will begin with 1 hour.

4. Press Start once you have selected the desired amount of delay hours.
5. To cancel Delay, press Cancel.

IMPORTANT:

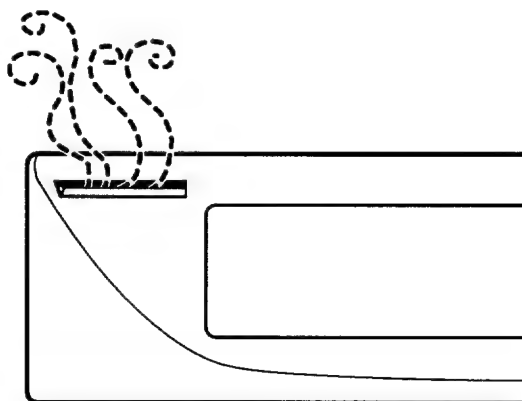
- Operate your dishwasher only when you are at home.
- If your home is equipped with a water softener, make sure the dishwasher is not timed to start during regeneration of the softener.

When washing dishes later

Drying system

During drying, vapor escapes through the vent at the upper left corner of the door. This is normal. The vapor is the result of moisture in the dishwasher being removed during drying.

IMPORTANT: The vapor is hot. Do not touch the vent during drying.



OPERATING YOUR DISHWASHER

Quiet operating tips

To avoid thumping and clattering noises during operation:

- ♦ Make sure lightweight load items are secured in the rack.
- ♦ Make sure pot lids and handles, pizza pans, cookie sheets, etc., do not touch the dishwasher sides or interfere with the spray arm rotation.

- ♦ Where possible, load items so they **do not** touch one another.

NOTE: Keep sink drain plugs inserted during dishwasher operation to prevent noise transfer through drains.

Normal operating sounds

Some normal sounds you might hear while the dishwasher is running:

- ♦ The fill valve opening or closing and the sound of water entering the dishwasher.
- ♦ Items being ground up in the food disposer.
- ♦ Wash/rinse action of water spray. To minimize noise of water circulating on dishes, see "Loading your dishwasher" on pages 8 to 13.

- ♦ Water being pumped out during drain portion of a cycle.
- ♦ Detergent cup opening.
- ♦ Pump motor starting.

Energy saving tips

- ♦ Set your home water heater to provide a minimum of 120°F (49°C) incoming water to the dishwasher.

To check water temperature:

1. Run hot water at the faucet closest to your dishwasher. Set a cup under the faucet, and place a candy or meat thermometer in it.

2. Run hot water for at least one minute into the cup, allowing the water to overflow. Check the temperature. If the water temperature is below 120°F (49°C), have a qualified person raise the thermostat setting on your water heater.



- ♦ Run the dishwasher only with a full load.
- ♦ Use only the cycle and options that you need.
- ♦ Run the dishwasher during off-peak hours if your utility company offers reduced rates on electricity during specific times of day.
- ♦ Run the dishwasher at night during the summer to reduce daytime heat buildup in your home.
- ♦ Do not rinse dishes before loading.
- ♦ Use the Energy Saver Dry option.

CARING FOR YOUR DISHWASHER

Your new dishwasher is designed to give you many years of dependable service. However, there are a few things you are expected to do in order to maintain your dishwasher properly. This section tells you how to clean and care for your dishwasher.

HYDROSWEEP* Wash System

The HYDROSWEEP Wash System in your dishwasher provides excellent cleaning results. The wash water is continuously filtered by a triple filtration and soil collector system to prevent food particles from redepositing on clean dishes.

The filter

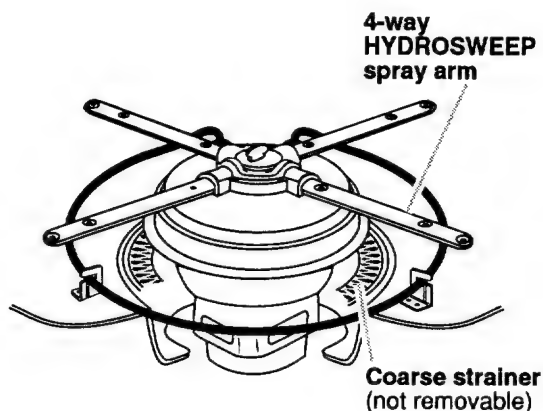
The filter continuously filters the wash water and traps the food particles that have been removed from the dishes. A small amount of water will always remain under the filter to keep the pump seal moist.

The water jets

The food particles are removed from the Ultra-Fine filter by 2 water jets that are located underneath the 4-way HYDROSWEEP spray arm.

The coarse strainer

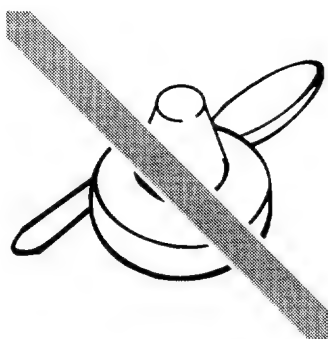
A coarse strainer will prevent bones, pits, and other large objects from entering the pump system. You should periodically check the strainer for such items that may have mistakenly entered the dishwasher.



Water filtered
for cleaner
dishes

Overflow protection float

The overflow protection float in the front right corner of the dishwasher tank prevents the dishwasher from overflowing. The float must be in place for the dishwasher to operate. Check under the float for objects that may prevent the float from moving up or down.



Check under
overflow
protection float

CARING FOR YOUR DISHWASHER

Storing your dishwasher

Water lines
may freeze

Disconnecting
water valves

Moving or winterizing your dishwasher

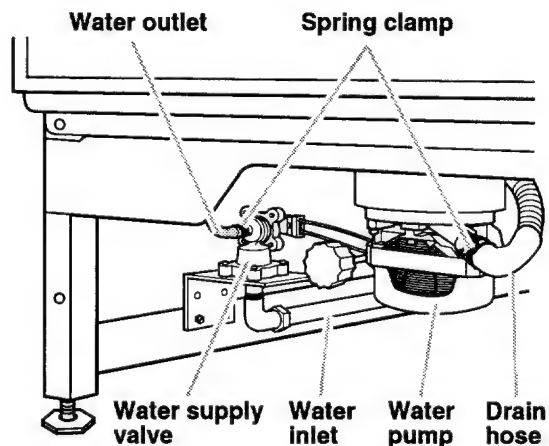
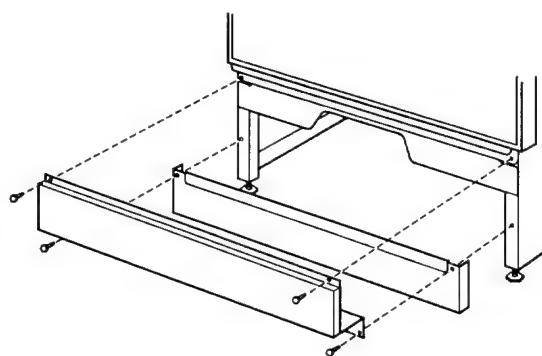
Protect your dishwasher and home against water damage due to freezing water lines. If your dishwasher is left in a seasonal dwelling or could be exposed to near freezing temperatures, have a qualified person do the following:

1. Disconnect power supply to the dishwasher.
2. Turn off water supply to the dishwasher.
3. Remove the 4 screws on the lower access panel and remove the lower access panel.
4. Place a shallow pan under the water supply valve. Then, use a wrench to disconnect the water inlet from the water supply valve. Separate the water inlet from the water supply valve and drain water into the pan.
5. Remove the spring clamp from the water outlet and separate from the water supply valve; drain water into pan.
6. Reconnect both water inlet and water outlet to the water supply valve.
7. Empty the pan and reposition it under the water pump.
8. Remove the clamp and disconnect the drain hose from the water pump; drain water into pan.
9. Reconnect drain hose to the water pump, being sure to position the clamp over the connection.
10. Replace the lower access panel.

NOTE: If your dishwasher is connected to a garbage disposal, do not run water into the sink after winterizing. This could cause water to refill the drain hose on your dishwasher.

Reconnecting your dishwasher after storage

1. Remove the 4 screws on the lower access panel and remove lower access panel.
2. Turn on the water supply to dishwasher.
3. Turn on power supply to dishwasher.
4. Run dishwasher through a complete cycle and check for leaks.
5. Replace lower access panel.



Storing for the summer

Protect your dishwasher during the summer months by turning off the water supply and power supply to the dishwasher.

CARING FOR YOUR DISHWASHER

Cleaning your dishwasher

Cleaning the interior

If mineral deposits from hard water accumulate on the interior of your dishwasher, clean with a damp cloth or follow the instructions indicated in "Removing spots and film" on page 30.

- * Do not clean the dishwasher interior until it has cooled.
- * Do not use any type of cleanser that may cause foaming or sudsing. Use cleansers made for stainless steel products.

- * Run the dishwasher through a Normal cycle with detergent after you are finished cleaning the interior.

Cleaning the exterior

Wipe the control panel, front, and sides with a damp cloth, then dry. Never use detergents or abrasive cleansers which may damage the finish.

The drain air gap

Check the drain air gap anytime your dishwasher isn't draining well.

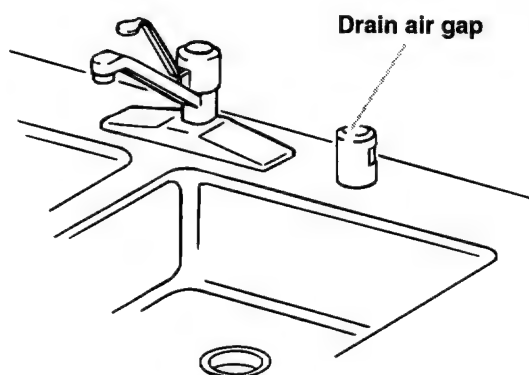
Some state or local plumbing codes require the addition of a drain air gap between a built-in dishwasher and the home drain system. This device protects your dishwasher against water backing up into it when a drain clogs.

The drain air gap is usually located on top of the sink or countertop near the dishwasher. To order drain air gap (part number 300096), contact your local KitchenAid dealer. You can also call 1-800-422-1230 in the U.S.A., or see page 2.

NOTE: The drain air gap is an external plumbing device that is not part of your dishwasher. The warranty provided with your dishwasher does not cover service costs directly associated with the cleaning or repair of the external drain air gap.

To clean the drain air gap:

Clean the drain air gap periodically to ensure proper drainage of your dishwasher. Follow the drain air gap cleaning instructions provided by the manufacturer. With most types, you lift off the chrome cover, unscrew the plastic cap, and then check for any buildup of soil. Clean, if necessary.



Prevent water backup

SOLVING COMMON DISHWASHING PROBLEMS

This section explains how you can handle minor performance problems. Check this list before calling for service. If you can't solve your dishwasher's problem, review the "Troubleshooting" charts on pages 31 and 32 before calling for service information.

Dishes are not cleaned completely

Get the
cleanest dishes
possible

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Food soil left on dishes	Slowdown of spray arm due to high suds	Use only recommended dishwasher detergents, not soap or laundry detergents. Do not overfill the rinse agent dispenser. Wipe up any spills before running a cycle.
	Improper loading	Follow the loading instructions on pages 8-13.
	Insufficient fill due to low water pressure	Your home water pressure should be 20 to 120 psi (138 to 828 kPa) for a proper dishwasher fill. You may need a booster pump on the water supply if the pressure is too low.
	Use of incorrect, too little, or ineffective detergent	Use recommended dishwasher detergents and specified amounts only (see page 16 for amounts), but never use less than one tablespoon. For effective cleaning, use only fresh detergent and store it tightly closed in a cool, dry place.
	Detergent cakes in dispenser	Add detergent just before starting the dishwasher. Use fresh detergent and remove any caked detergent before filling the dispenser. When using Delay Wash, make sure the dispenser is dry before adding detergent.
	Water temperature too low	Set your water heater to ensure that the water entering the dishwasher is at least 120°F (49°C). See page 24 for recommended procedure under "Energy saving tips."
Spotting and filming	Hard water or high mineral content in water	Use rinse agent to help eliminate spotting and filming. To remove hard water film, see "Removing spots and film" on page 30.
	Water temperature is too low	Set your water heater to ensure that the water entering the dishwasher is at least 120°F (49°C). See page 24 for recommended procedure under "Energy saving tips."
	Use of incorrect detergents	Use only recommended dishwasher detergents.
	Incorrect amount of detergent	Heavy soil or hard water usually require the use of extra detergent. See page 16 for recommended detergent amounts.

SOLVING COMMON DISHWASHING PROBLEMS

Dishes are not cleaned completely (cont.)

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Spotting and filming (cont.)	Use of ineffective detergents	For effective cleaning, use fresh dishwasher detergent and store it tightly closed in a cool, dry place. Throw away any lumpy detergent.
	Insufficient fill due to low water pressure	Your home water pressure should be 20 to 120 psi (138 to 828 kPa) for a proper dishwasher fill. You may need a booster pump on the water supply if the pressure is too low.
Silica film or etching (silica film is a white milky looking deposit; etching is a cloudy film)	Rinse agent not used	Fill the rinse agent dispenser. See the instructions on page 17.
	A water chemical reaction with certain types of glassware – usually caused by some combination of soft or softened water, alkaline washing solutions, insufficient rinsing, excessive detergent, and overloading the dishwasher	You may have to hand wash these items to eliminate this problem completely. Silica film and etching are permanent marks and cannot be removed. To slow down the reaction, you can try using as little detergent as possible and a liquid rinse agent. Also, underload the dishwasher to allow thorough rinsing, and use the Energy Saver Dry option.
White spots on cookware with non-stick finish	Seasoning removed by dishwasher detergents	Reseason your cookware after a dishwasher washing. See cookware manufacturer's instructions, or coat pan with cooking oil and wipe clean with a paper towel.

Dishes do not dry completely

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Dishes are not dry	Water temperature is too low	Set your water heater to ensure that the water entering the dishwasher is at least 120°F (49°C). See page 24 for recommended procedure under "Energy saving tips."
	Water does not drain off of dishes	Do not overload the dishwasher so that the water can drain off the dishes adequately, and use a liquid rinse agent to help speed drying. See pages 8-13 for proper loading instructions. Do not use the Energy Saver Dry option.
	Rinse agent not used	Fill the rinse agent dispenser. See page 17 for instructions.
	Plastics	Some plastics might need to be towel dried.
	Energy Saver Dry option used	Do not use the Energy Saver Dry option on the next load of dishes.

SOLVING COMMON DISHWASHING PROBLEMS

Dishes are damaged during cycle

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Chipping of dishes	Improper loading	Load dishes and glasses so they are stable and do not strike together while washing. Moving the racks in and out smoothly will also minimize chipping. NOTE: Hand wash some types of china and glassware, such as antiques and feather-edged crystal.
Black or gray marks on dishes	Aluminum items touching dishes	Load aluminum pieces so that they will not rub against dishes during washing. Do not wash throwaway aluminum items in the dishwasher. You can remove aluminum markings by using a mild abrasive cleanser.

Removing spots and film

Keep the rinse agent dispenser filled with a liquid rinse agent. A rinse agent prevents water from forming droplets and drying as spots or streaks.

To remove spots and film on dishes and glasses, or hard water film/lime buildup on the interior of the dishwasher, you may use white vinegar with the following procedure:

1. Load clean dishes and glasses in the dishwasher in regular manner. Do not load silverware or other metals in the dishwasher.
2. Put 2 cups of household vinegar in a glass or dishwasher-safe measuring cup and stand it upright in the bottom rack.

3. Close the door.

4. Select the Normal cycle and Energy Saver Dry option, then press Start. Do not use detergent. Allow the dishwasher to complete the entire cycle.

NOTE: This procedure is intended for occasional use only. Vinegar is an acid and excessive use may damage your dishwasher.

TROUBLESHOOTING

Before calling for service ...

If your appliance fails to operate, review the following list and the "Solving Common Dishwashing Problems" section on pages 28-30 before calling your dealer. This could save you the cost of a service call.

Dishwasher is not operating properly

PROBLEM	CHECK THE FOLLOWING
Dishwasher does not run or stops during a cycle	<p>Is the door tightly closed?</p> <p>Has the cycle been set correctly? See page 7.</p> <p>Is Child Lockout on? See page 22.</p> <p>Has a household fuse blown or circuit breaker tripped?</p> <p>Is the water supply turned on?</p> <p>If the motor has stopped because of an overload, it will automatically reset itself within a few minutes. If the motor does not start, call for service.</p>
Dishwasher will not fill	<p>Is the overflow protection float stuck in "up" position? It should move up and down freely. Press down to release. See page 25.</p>
Dishwasher seems to run too long	<p>Is the incoming water temperature low? The dishwasher will run longer while water automatically heats or if the High Temp. Wash option has been selected. Set your water heater to ensure that the water entering the dishwasher is at least 120°F (49°C).</p>
Water remains in dishwasher	<p>Wait for the cycle to finish. A small amount of water remaining is normal. Check the drain air gap (if installed). If it is clogged, follow the manufacturer's cleaning instructions. See page 27.</p>
Detergent remains in covered detergent cup	<p>Use fresh detergent and store it tightly closed in a cool, dry place. Throw away any lumpy detergent.</p> <p>Wait for the cycle to complete itself.</p> <p>Overflow protection float should move up and down freely. See page 25.</p>
White residue appears on front of access panel	<p>Some detergents foam a lot and can build up on the access panel. Try using less detergent or a different brand to reduce foaming and eliminate buildup.</p>
Odor in the dishwasher	<p>Run a Rinse Only cycle at least once or twice a day until a full load is accumulated.</p>

Having problems?

TROUBLESHOOTING

Noises

PROBLEM	CHECK THE FOLLOWING
Grinding, grating, crunching, or buzzing sounds	Has a hard object entered the pump? The sound should stop when the object is ground up. If it does not stop after the next cycle, call for service. See page 24 for "Normal operating sounds."

Vapor appears

PROBLEM	CHECK THE FOLLOWING
Vapor from door	This is normal when dishwasher is in the drying portion of a cycle. See "Drying system" on page 23.

REQUESTING ASSISTANCE OR SERVICE

Before calling for assistance or service, please check "Troubleshooting" on pages 31-32. It may save you the cost of a service call. If you still need help, follow these instructions.

If you need assistance or service in the U.S.A. ...

Help is at your fingertips

Call the KitchenAid Consumer Assistance



Center toll free:

1-800-422-1230.

When calling:

Please know the purchase date, and the complete model and serial number of your appliance (see page 2). This information will help us to better respond to your request.

Our consultants provide assistance with:

- * Features and specifications on our full line of appliances.
- * Installation information.
- * Use and maintenance procedures.
- * Accessory and repair parts sales.

- * Do-it-yourself repair help.
- * Specialized customer assistance (Spanish speaking, hearing impaired, limited vision, etc.).
- * Referrals to local dealers, service companies, and repair parts distributors.

KitchenAid service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in the United States.

To locate the authorized KitchenAid service company in your area, you can also look in your telephone directory Yellow Pages.

If you need replacement parts ...

If you need to order replacement parts, we recommend that you only use factory authorized parts. These parts will fit right and work right, because they are made with the same precision used to build every new

KITCHENAID* appliance. To locate factory authorized replacement parts in your area, call our Consumer Assistance Center telephone number or your nearest authorized service center.

For further assistance ...

If you need further assistance, you can write to KitchenAid with any questions or concerns at:

KitchenAid Brand Home Appliances
Consumer Assistance Center
c/o Correspondence Dept.
2000 North M-63
Benton Harbor, MI 49022-2692

Please include a daytime phone number in your correspondence.

If the dealer, authorized servicer, and KitchenAid have failed to resolve your problem, you can contact the Major Appliance Consumer Action Program (MACAP). MACAP is a group of independent consumer experts that voices consumer views at the highest levels of the major appliance industry. MACAP will in turn inform us of your action.

Major Appliance Consumer Action Program
20 North Wacker Drive
Chicago, IL 60606

REQUESTING ASSISTANCE OR SERVICE

If you need assistance or service in Canada ...

For assistance throughout Canada,
call the KitchenAid Canada
Consumer Assistance
Centre toll free,
8:30 a.m. – 6. p.m. (EST):
1-800-461-5681.



When calling:
Please know the purchase date, and the
complete model and serial number of your
appliance (see page 2). This information will
help us to better respond to your request.

Our consultants provide assistance with:

- * Features and specifications on our full line of appliances.
- * Referrals to local dealers.
- * Use and maintenance procedures.

KitchenAid service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in Canada. **For service in Canada, call one of the following numbers listed below.**

KitchenAid Canada Appliance Service – Consumer Services

Direct service branches:

BRITISH COLUMBIA		1-800-665-6788
ALBERTA		1-800-661-6291
ONTARIO (except 807 area code)	Ottawa area	1-800-267-3456
	Outside the Ottawa area	1-800-807-6777
MANITOBA, SASKATCHEWAN and 807 area code in ONTARIO		1-800-665-1683
QUEBEC	Montreal (except South Shore)	1-800-361-3032
	South Shore Montreal	1-800-361-0950
	Quebec City	1-800-463-1523
	Sherbrooke	1-800-567-6966
ATLANTIC PROVINCES		1-800-565-1598

If you need replacement parts ...

If you need to order replacement parts,
we recommend that you only use factory
authorized parts. These parts will fit right
and work right, because they are made with

the same precision used to build every new
KITCHENAID* appliance. To locate factory
authorized replacement parts in your area,
call your nearest authorized service center.

For further assistance ...

If you need further assistance, you can write
to KitchenAid Canada with any questions or
concerns at:

Consumer Relations Centre
KitchenAid Canada
1901 Minnesota Court
Mississauga, Ontario L5N 3A7

Please include a daytime phone number in
your correspondence.

INDEX

This index is alphabetical. Look for the word or phrase you are interested in, then look for the page number.

TOPIC	PAGE	TOPIC	PAGE
ASSISTANCE		MAINTENANCE	
In Canada	34	Cleaning	27
In U.S.A.	33	Drain air gap	27
CHILD LOCKOUT	22	HYDROSWEEP* wash system	25
CLEANING		Overflow protection float	25
Exterior	27	Storing	26
Interior	27	NOISES	
COMMON DISHWASHING PROBLEMS		Normal operating sounds	24
Solving	28-30	Quiet operating tips	24
CYCLE		OPERATING	18-24
Canceling	20	OPTIONS	
Selection chart	18	Selecting	20
DELAY START	23	OVERFLOW PROTECTION	25
DETERGENT		PARTS/FEATURES	4
How much	16	RESPONSIBILITIES	
What type	16	Owner	2
DISHWASHER OPERATION		RINSE AGENT	
Adding dishes during a cycle	23	Using	17
Canceling a cycle	20	SAFETY	3
Changing a setting	22	SERVICE	
Setting a delay start	23	In Canada	34
Starting	6	In U.S.A.	33
DISPENSER		SILVERWARE BASKET	13
Detergent	15	SPECIAL ITEMS	
Rinse agent	17	Washing tips	14
DRAIN AIR GAP	27	SPOTS/FILM	
DRYING SYSTEM	23	Removing	30
ELECTRONIC DISPLAY	21	START UP GUIDE	6
ENERGY		STORING	26
Saving	24	TROUBLESHOOTING	31
FEATURES/PARTS	4	UPPER RACK	
FILM/SPOTS		Loading	8
Removing	30	VAPOR	23
LOADING		WARRANTY	36
Lower rack	11	WATER	
Preparing to load	8	Checking temperature	24
Silverware basket	13		
Upper rack	8		
LOWER RACK	11		

DISHWASHER WARRANTY

LENGTH OF WARRANTY:	KITCHENAID WILL PAY FOR:	KITCHENAID WILL NOT PAY FOR:
ONE-YEAR FULL WARRANTY FROM DATE OF INSTALLATION.	Replacement parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship. Service must be provided by an authorized KitchenAid servicing outlet.	A. Service calls to: <ol style="list-style-type: none"> 1. Correct the installation of the dishwasher. 2. Instruct you how to use the dishwasher. 3. Replace house fuses or correct house wiring. 4. Correct house plumbing.
SECOND-THROUGH FIFTH-YEAR LIMITED WARRANTY FROM DATE OF INSTALLATION.	Replacement parts for the upper or lower dish rack if the rack rusts due to defective materials or workmanship. Replacement parts for the one-third horsepower motor if defective in materials or workmanship. Replacement parts for the electronic controls if defective in materials or workmanship. Replacement parts for the heating element if defective in materials or workmanship.	B. Repairs when dishwasher is used in other than normal home use. Normal home use includes semi-commercial establishments, such as in-home day care centers, bed and breakfast inns, and home-based extended care facilities. Check local ordinances to ensure use of this unit is appropriate. C. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, improper installation, or installation not in accordance with local electrical and plumbing codes.
LIFETIME WARRANTY FROM DATE OF INSTALLATION.	Replacement parts and repair labor for the stainless steel tub or inner door if the tub or inner door develops water leak caused by rust through as a result of defective materials or workmanship.	D. Any labor costs during the limited warranty. E. Replacement parts or repair labor costs for units operated outside the United States or Canada. F. Pickup and delivery. This product is designed to be repaired in the home. G. Repairs to parts or systems caused by unauthorized modifications made to the appliance. H. In Canada, travel or transportation expenses for customers who reside in remote areas.

11/96

KITCHENAID AND KITCHENAID CANADA DO NOT ASSUME ANY RESPONSIBILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states or provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so this exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which may vary from state to state or province to province.

Outside the United States or Canada, a different warranty may apply. For details, please contact your authorized KitchenAid dealer.

If you need assistance or service, first see the "Troubleshooting" section of this book. After checking "Troubleshooting", additional help can be found by checking the "Requesting Assistance or Service" section. In the U.S.A., call our Consumer Assistance Center at **1-800-422-1230**. In Canada, call KitchenAid Canada at one of the telephone numbers listed on page 34.

KitchenAid
Benton Harbor, MI 49022-2692 U.S.A.

GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

KitchenAid®

Sculptura®

Lave-vaisselle encastré

Note à l'utilisateur 2

Sécurité 3 et 4

Caractéristiques
du lave-vaisselle 5

Guide de mise
en service 7

Chargement du
lave-vaisselle 10

Lavage d'articles
spéciaux 17

Utilisation des
distributeurs 19

Utilisation du
lave-vaisselle 23

Entretien du
lave-vaisselle 31

Solutions des problèmes
communs du
lave-vaisselle 35

Diagnostic 39

Demande d'assistance
ou de service 41

Index 44

Garantie 45

Aux É.-U. pour obtenir
assistance ou service,
contacter le Centre :

1-800-422-1230

Au Canada, pour obtenir
assistance ou service,
voir page 2.

NOTE À L'UTILISATEUR

Nous vous remercions de votre achat d'un appareil ménager KITCHENAID®!

KITCHENAID conçoit les meilleurs utens pour la chambre la plus importante dans votre maison. Nous avons préparé ce Guide d'utilisation et d'entretien pour que votre appareil puisse vous fournir de nombreuses années de service sans problème. Il contient des renseignements importants concernant l'utilisation et l'entretien convenables et en sécurité de votre nouvel appareil. Veuillez le lire attentivement.

Veuillez également compléter et nous retourner la carte jointe d'enregistrement du produit.

Aux É.-U.

Pour assistance ou service

Contacter le Centre d'assistance à la clientèle, sans frais **1-800-422-1230**

Au Canada pour assistance

Contacter le Centre d'assistance à la clientèle, sans frais **1-800-461-5681**
8 h 30 à 18 h (EST)

Dans tout le Canada pour les interventions de service,

Téléphoner sans frais **1-800-807-6777**
8 h à 18 h (EST)

Si vous avez besoin d'assistance ou de service, consulter d'abord la section "Diagnostic" dans cette brochure. Après avoir consulté la section "Diagnostic", on peut également obtenir de l'aide à la section "Demande d'assistance ou de service" ou en téléphonant à l'un des numéros mentionnés ci-dessous.

Lors de votre prise de contact, vous devrez communiquer le numéro de série et le numéro de modèle complet de l'appareil. Vous pouvez trouver cette information sur l'étiquette signalétique (voir le schéma à la page 5).

Conserver cette brochure et la facture d'achat ensemble en lieu sûr pour consultation ultérieure. Pour obtenir le service sous garantie, vous devez fournir une preuve d'achat ou la date d'installation.

Numéro de modèle _____

Constructeur/Concessionnaire _____

Numéro de série _____

Adresse _____

Date d'installation _____

Téléphone _____

SÉCURITÉ

Nous nous soucions de votre sécurité.

Ce guide comporte des symboles et des mentions concernant la sécurité. Veuillez accorder une attention particulière à ces symboles et observer toutes les instructions. On présente ici une brève explication du symbole.



Ce symbole vous avertit de dangers tels qu'incendie, choc électrique ou autres blessures.

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT – Pendant l'usage de votre lave-vaisselle, suivre les précautions fondamentales, y compris le suivant:

- * Lire toutes les instructions avant d'utiliser le lave-vaisselle.
- * N'utiliser le lave-vaisselle que pour laver la vaisselle.
- * Utiliser les détergents recommandés agents de rinçage pour lave-vaisselle et les garder hors de la portée des enfants.
- * Lorsque vous chargez le lave-vaisselle :
 - 1) Placer les objets coupants de façon qu'ils ne puissent endommager le joint de la porte; et
 - 2) Placer les couteaux le manche vers le haut de façon à ne pas vous couper.
- * Ne pas laver d'articles en plastique à moins qu'ils ne soient marqués "Peut aller au lave-vaisselle" ou l'équivalent. Si l'article ne porte aucune indication, vérifier auprès du fabricant.
- * Ne pas toucher l'élément chauffant pendant le fonctionnement ou immédiatement après.
- * Ne pas faire fonctionner le lave-vaisselle si tous le panneaux de l'enceinte ne sont pas en place.
- * Ne pas jouer avec les commandes.
- * Éviter de vous asseoir ou de monter sur la porte ou paniers du lave-vaisselle.
- * Pour éviter tout risque d'accident, ne pas laisser les enfants jouer dans ou sur le lave-vaisselle.

- * Sous certaines conditions, de l'hydrogène peut se former dans un réseau d'eau chaude inutilisé depuis deux semaines ou plus. **L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIBLE.** Si le système d'eau chaude n'a pas été utilisé depuis un certain temps, laisser couler l'eau chaude des robinets pendant quelques minutes avant de faire fonctionner le lave-vaisselle. Cette mesure permettra à l'hydrogène de s'évaporer. Ce gaz étant inflammable, ne pas fumer ni utiliser de flamme nue pendant cette période.
- * Enlever la porte du lave-vaisselle lorsque vous le remplacez ou le mettez au rebut.
- * Pour un lave-vaisselle reliée à la terre, branché avec un cordon :

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Le lave-vaisselle doit être reliée à la terre. En cas d'un mauvais fonctionnement ou d'une panne, le mise à terre aller réduira le risque d'un choc électrique en fournissant le moins de résistance pour le courant électrique. Le lave-vaisselle est équipé d'un cordon avec un conducteur pour relier les appareils à la terre et une fiche de branchement reliée à la terre. La fiche doit être branchée à une prise propre installé et reliée à la terre conformément aux codes et ordonnances locales.

– CONSERVER CES INSTRUCTIONS –

suite à la page suivante

SÉCURITÉ

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ (suite)

AVERTISSEMENT – La connexion incorrecte du conducteur pour relier les appareils peut causer le risque de choc électrique. Vérifier avec un électricien compétent ou un représentant de service si vous avez des doutes si le lave-vaisselle est correctement reliée à la terre. Ne pas modifier la fiche fournie avec le lave-vaisselle; s'elle n'entre pas dans le prise, installez une prise propre à l'aide d'un électricien compétent.

* Pour un lave-vaisselle branché en permanence :

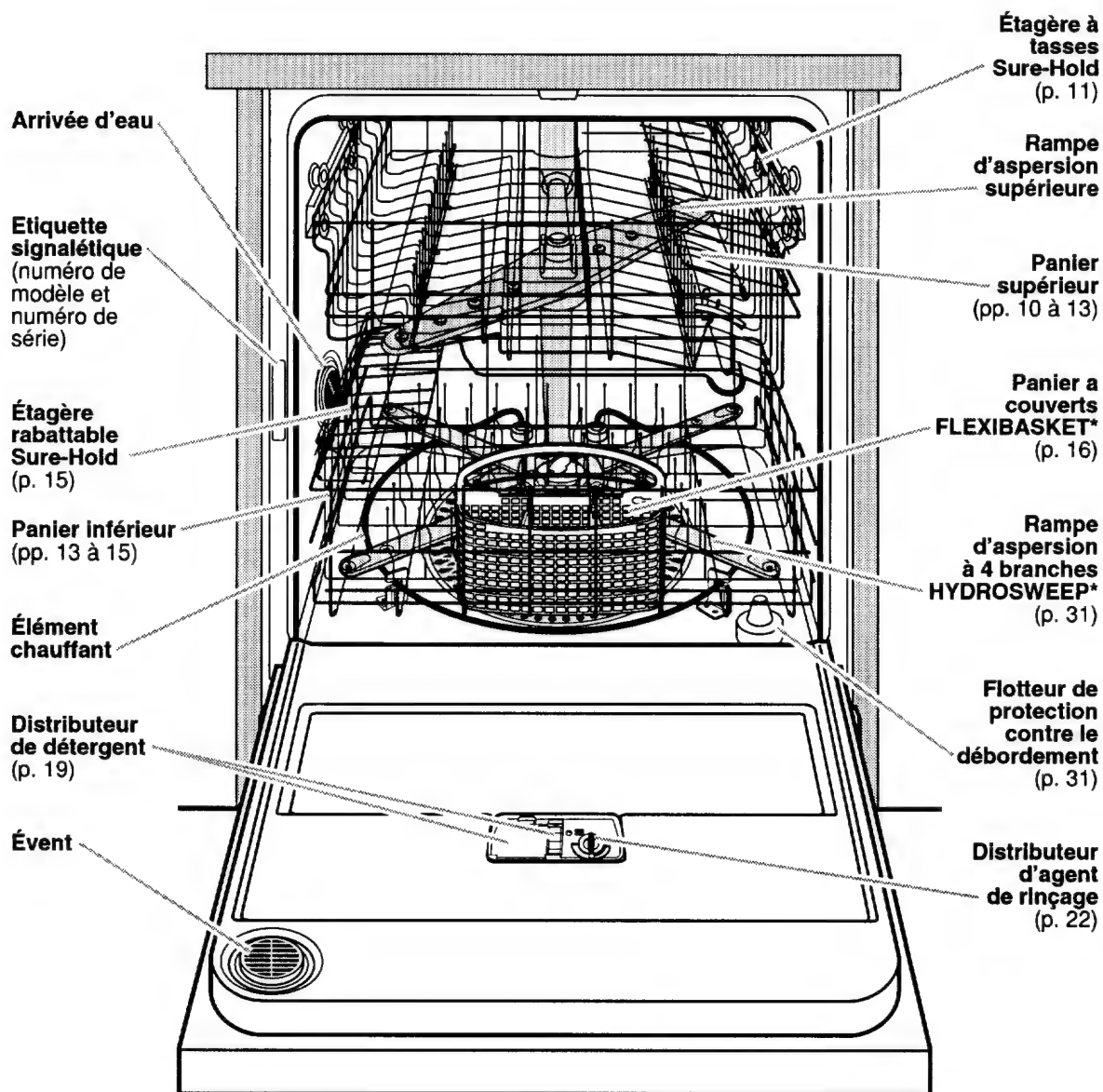
INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Le lave-vaisselle doit être branché à un système d'installation électrique en métal reliée à la terre, ou un conducteur pour relier les appareils doit être relié avec les conducteurs du circuit et branché à une borne pour relier les appareils à la terre ou au cordon d'alimentation électrique avec le lave-vaisselle.

– CONSERVER CES INSTRUCTIONS –

CARACTÉRISTIQUES DU LAVE-VAISSELLE

On présente ci-dessous une illustration du lave-vaisselle identifiant les divers composants et fonctions. On indique également les pages où on peut trouver rapidement une information plus détaillée sur des fonctions ou composants spécifiques.



Composants et
Caractéristiques

Autres caractéristiques :

Tiges de séparation rabattables,
panier supérieur (p. 11)

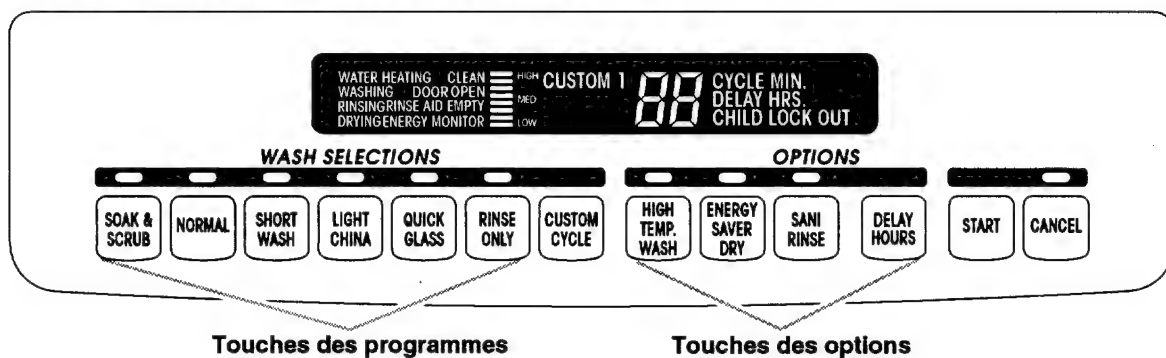
Supports pour verres à pied (p. 12)

Agrafes Sure-Hold (p. 13)

Tiges de séparation rabattables,
panier inférieur (p. 15)

CARACTÉRISTIQUES DU LAVE-VAISSELLE

Tableau de commandes



GUIDE DE MISE EN SERVICE

Avant d'utiliser le lave-vaisselle

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de pencher

Ne pas utiliser le lave-vaisselle jusqu'à ce qu'il est complètement installé.

Ne pas appuyer sur la porte ouverte. Le résultat peut être les blessures graves ou coupures si vous le faites.

- * Installer le lave-vaisselle dans un endroit à l'abri des intempéries. Protéger l'appareil contre le gel pour éviter une rupture possible du robinet de remplissage. De telles ruptures ne sont pas couvertes par la garantie. Voir renseignements concernant l'entreposage en hiver à la page 33.
- * Installer et niveler le lave-vaisselle sur un plancher qui pourra en supporter le poids, et dans un espace convenable pour ses dimensions et son utilisation.
- * Enlever tous les bouchons d'expédition des tuyaux et des raccords (tel que le capuchon sur l'ouverture de vidange) avant l'installation. Voir les instructions d'installation pour des renseignements complets.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Relier le lave-vaisselle à la terre d'une méthode électrique.

Brancher le fil reliée à la terre au connecteur vert reliée à la terre dans le boîte de la borne.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

GUIDE DE MISE EN SERVICE

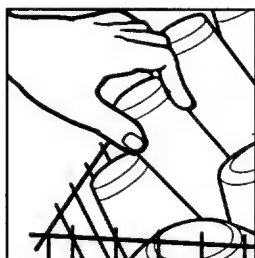
L'utilisation du nouveau lave-vaisselle KITCHENAID* est simple. Suivre les étapes ci-dessous pour la mise en marche. Pour plus de renseignements spécifiques sur des étapes et des renseignements additionnelles, voir le(les) page(s) décrivant l'étape que vous désirez connaître davantage.

REMARQUE : Avant d'utiliser le lave-vaisselle, enlever tous les documents imprimés, les étiquettes temporaires et matériaux d'emballage. Veuillez lire aussi le guide d'utilisation et d'entretien entièrement puisqu'il contient des renseignements sur l'opération et sécurité.

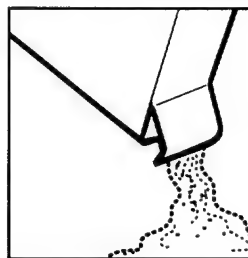
Utilisation du lave-vaisselle

Le commencement
vite et facile

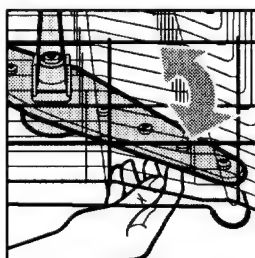
1. Charger le lave-vaisselle. Voir pages 10 à 16.



3. Ajouter le détergent. Voir pages 19 à 21.

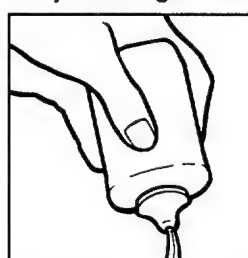


2. Faire tourner le bras d'aspersion supérieur.



Il devrait tourner librement. Vérifier le bras d'aspersion inférieur aussi pour vous assurer qu'il tourne librement.

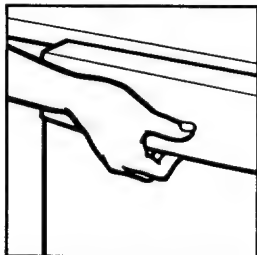
4. Ajouter l'agent de rinçage si nécessaire. Voir page 22.



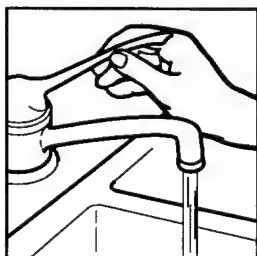
GUIDE DE MISE EN SERVICE

Utilisation du lave-vaisselle (suite)

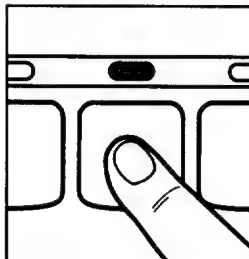
5. Pousser fermement la porte lors de la fermeture.



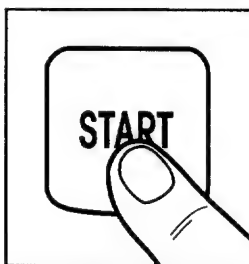
6. Faire couler l'eau chaude à l'évier le plus près du lave-vaisselle jusqu'à ce que l'eau soit chaude. Fermer le robinet d'eau. Voir page 30.



7. Appuyer sur la touche désirée de sélection de lavage. Voir "Tableau de sélection des programmes" aux pages 23 et 24. Ensuite appuyer sur la ou les touches d'option désirée. Voir page 25 pour les "Sélection des options".



8. Appuyer sur la touche de commencer (Start). Le programme se commencera (si l'option de délai des heures [Delay Hours] n'était pas choisi). **REMARQUE :** Le lave-vaisselle se souvient le dernier programme et les



dernières options desquels vous avez choisi. Appuyer seulement sur la touche de commencer (Start) si vous voulez utiliser le même programme et les mêmes options.

CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

On décrit dans cette section la méthode convenable de chargement du lave-vaisselle pour l'obtention des meilleurs résultats de lavage et de rinçage.

Préparation avant le chargement du lave-vaisselle

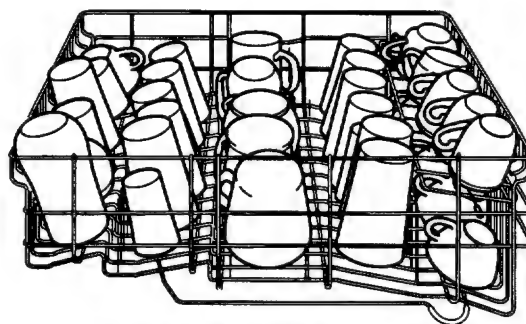
**Gain de temps
et d'énergie**

- Gratter et enlever les résidus alimentaires, os, cure-dents et autres articles durs sur la vaisselle. Il n'est pas nécessaire de rincer la vaisselle avant de la placer dans le lave-vaisselle.
- Charger la vaisselle de telle manière que la surface souillée soit orientée vers la source d'aspersion (vers le bas ou l'intérieur). Il est important que les jets d'eau atteignent toutes les surfaces souillées.
- Procéder prudemment lors du chargement des ustensiles de cuisine lourds dans le lave-vaisselle. Ils peuvent laisser des traces sur la surface intérieure d'acier inoxydable de la porte, à l'occasion d'une chute ou d'un choc.
- Veiller à ce que les couvercles et poignées des ustensiles, plaques à pizza, plaques à biscuits, etc. ne touchent pas les parois intérieures et n'entravent pas la rotation des rampes d'aspersion.
- Exécuter un programme de "Rinçage Seul" pour que la vaisselle reste humide si on ne prévoit pas d'effectuer le lavage immédiatement. Il peut être difficile d'éliminer les résidus de produits alimentaires comme oeufs, riz, pâtes, épinards et céréales cuites si on les laisse sécher.

Chargement du panier supérieur

Le panier supérieur est conçu pour le chargement des tasses, verres et autres petits articles.

- Charger les tasses et verre dans le panier supérieur seulement, dans les rangées entre les tiges. Si on les place en chevauchement sur les tiges, ces articles peuvent s'écailler ou se briser.
- Les articles de porcelaine, cristal et autres matières délicates ne doivent pas se toucher au cours du lavage. Ils pourraient subir des dommages.
- Placer les articles de telle manière que l'extrémité ouverte soit orientée vers le bas, pour obtenir le meilleur résultat de nettoyage et drainage.
- Charger correctement les articles de plastique dans le panier supérieur seulement. Laver au lave-vaisselle seulement des articles de plastique identifiés comme "lavables au lave-vaisselle".
- Les paniers avec les bouts au colour sarcelle puevent être réglés pour les charges différentes.

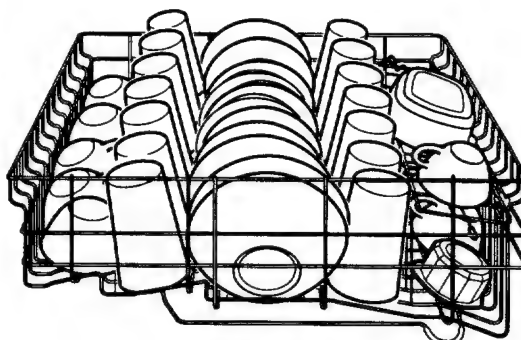


Charge de tasses et verres

CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

Chargement du panier supérieur (suite)

- Immobiliser les articles légers pour qu'ils ne se retournent pas au cours du lavage. Coincer les articles légers les uns contre les autres ou recouvrir ceux-ci d'articles plus lourds. (Voir à la page 13 l'utilisation des agrafes Sure-Hold.)
- Pour obtenir la meilleure stabilité, charger les bols dans la section centrale.

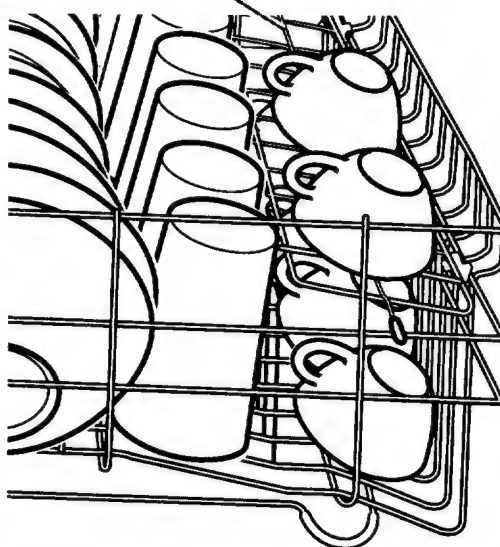


Charge mixte

Étagère à tasses Sure-Hold

Rabattre l'étagère sur le panier supérieur pour y placer des tasses et verres additionnels, ou de petits articles comme les spatules et les ustensiles longs.

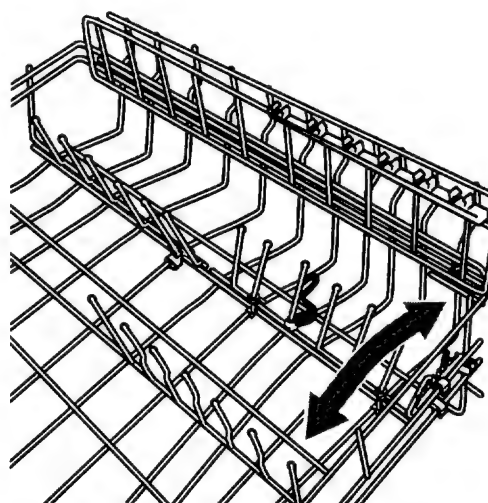
Étagère à tasses



Tiges de séparation rabattables FlexiSplit

La rangée de tiges de séparation sur le côté droit du panier est réglable, ce qui permet de placer une variété de plats. Ces fourchons ont les bouts en sarcelle.

- Pour ajuster la moitié avant, déplacer vers la droite le dispositif d'ajustement à l'avant du panier pour coincer des articles de plastique ou autres articles légers contre le côté du panier. Déplacer le dispositif d'ajustement vers la gauche pour obtenir l'espace nécessaire pour des plats de plus grande taille.
- Pour ajuster la moitié arrière, pousser doucement les tiges vers le bas, vers le centre du panier.



Conseils pour
le chargement
du panier
supérieur

Paniers
réglables

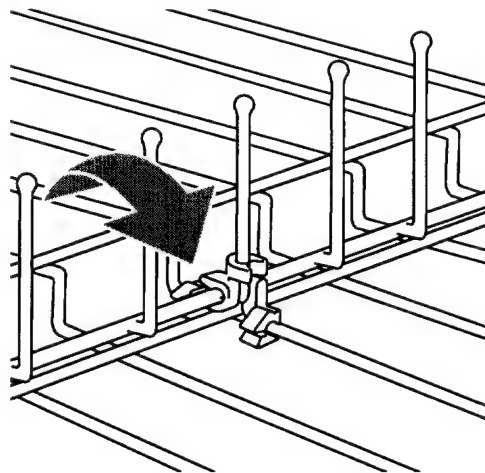
CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

Conseils pour
le chargement
du panier
supérieur

Chargement du panier supérieur (suite)

Tiges de séparation rabattables Flexi

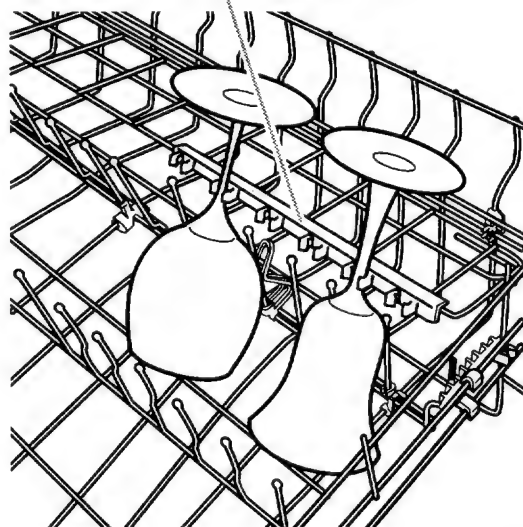
La rangée de tiges de séparation sur le côté gauche du panier est également réglable. Pousser doucement les tiges vers le bas, vers le centre du panier, pour qu'il y ait plus de place pour les plats de grande taille.



Supports pour verres à pied

Utiliser les supports pour verres à pied (fixés à l'étagère à tasses) pour soutenir les verres à vin et à eau, etc., et empêcher qu'ils soient détériorés au cours du lavage.

Supports pour verres à pied

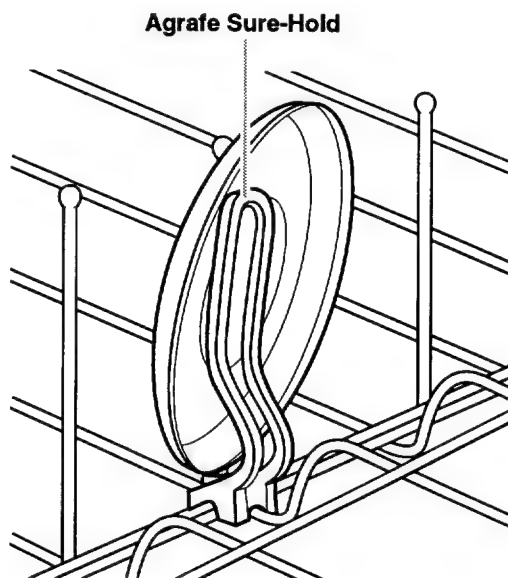


CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

Chargement du panier supérieur (suite)

Agrafes Sure-Hold

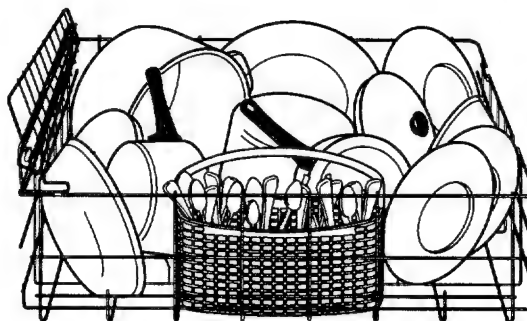
Les agrafes Sure-Hold ont pour fonction de maintenir en place au cours du lavage les articles de plastique légers comme tasses, couvercles ou bols. On peut placer une agrafe partout dans le panier; il suffit de soulever pour la séparer de la tige, et de la repositionner à un autre endroit.



Chargement du panier inférieur

Le panier inférieur est conçu pour les assiettes, poêles, casseroles et ustensiles.

- * Charger dans le panier inférieur les articles comportant des résidus alimentaires cuits ou séchés, en veillant à orienter les surfaces souillées vers les sources d'aspersion.
- * Pour maximiser la capacité et la stabilité d'une charge de vaisselle seulement, placer des petites et grandes assiettes en décalage ou chevauchement.
- * Charger les assiettes côte à côte avec les ustensiles de cuisine et les ustensiles de plus grande taille, selon l'illustration.
- * Ne pas placer de petits articles dans le panier inférieur s'ils ne sont pas immobilisés en place.
- * Les paniers avec les bouts au colour sarcelle puevent être réglés pour les charges différentes.



Charge d'ustensiles

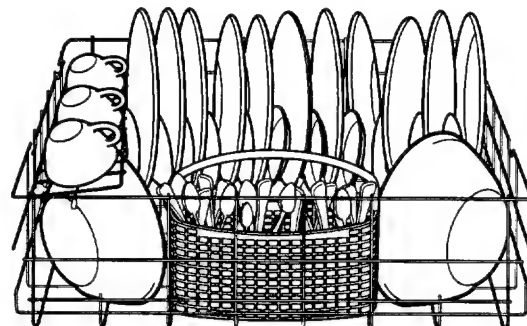
Conseils pour
le chargement
du panier
inférieur

CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

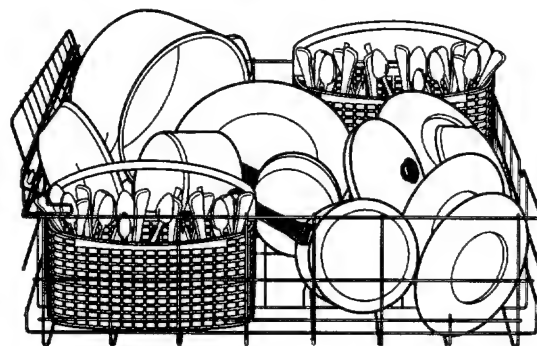
Conseils pour le chargement du panier inférieur

Chargement du panier inférieur (suite)

- ♦ Charger les bols à soupe, bols à céréales et bols de service dans le panier de diverses manières, selon leur taille et leur forme. Essayer d'immobiliser les bols entre les rangées de tiges. Ne pas imbriquer les bols les uns dans les autres, car les jets d'eau ne pourraient atteindre leur surface souillée.
- ♦ Ne pas charger les articles entre le panier inférieur et la paroi latérale de la cuve du lave-vaisselle. Ceci pourrait obstruer l'arrivée d'eau.
- ♦ La panier à couverts FLEXIBASKET* peut être séparé et placé dans le panier inférieur à plusieurs endroits. Tenir le panier fermement et le séparer. Maintenant utiliser les deux sections ou seulement l'une d'elles pour charger les couverts.



Charge mixte

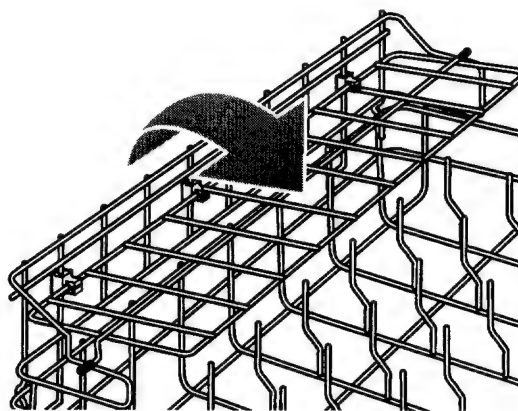


CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

Chargement du panier inférieur (suite)

Étagère rabattable Sure-Hold

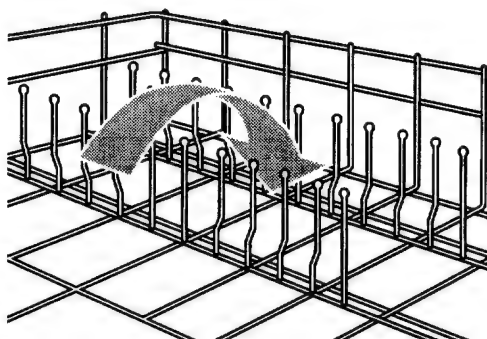
Rabattre l'étagère sur le côté gauche du panier inférieur pour y placer de petits articles, comme des tasses ou ustensiles.



Articles petits

Tiges de séparation rabattables Flexi

Rabattre les tiges d'une ou deux rangées arrière pour pouvoir placer des bols ou ustensiles de grande taille, etc. Pousser doucement les tiges à rabattre vers l'arrière du panier.



Articles
grosses

CHARGEMENT DU LAVE-VAISSELLE

Panier
amovible

Chargement du panier à couverts FLEXIBASKET*

- La panier à couverts FLEXIBASKET peut être séparé et placé dans le panier inférieur à plusieurs endroits. Tenir le panier fermement et le séparer. Maintenant utiliser les deux sections ou seulement l'une d'elles pour charger les couverts.

- Charger le panier de l'argenterie pendant qu'il est dans le panier inférieur ou enlever le panier pour le chargement sur le comptoir ou la table.

- Dans chaque section du panier, orienter certains articles vers le haut et certains articles vers le bas.

IMPORTANT : On doit toujours orienter vers le bas la pointe des articles acérés (couteaux, brochettes, fourchettes, etc.).

- Placer les articles de petite taille comme les tétines de biberon, couvercles de pot, porte-épis de maïs, etc., dans la section médiane qui comporte un couvercle. Fermer le couvercle sur la section pour que les petits articles ne puissent en sortir.

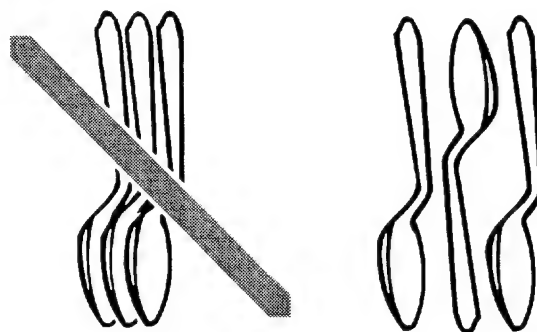
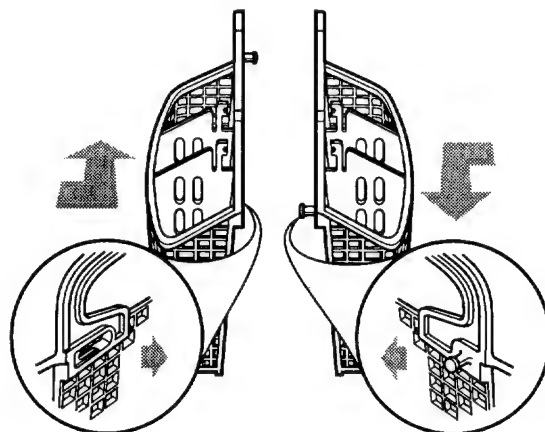
- Charger les fourchettes et cuillères de telle manière qu'elles ne puissent s'imbriquer les unes dans les autres; les jets d'eau ne pourraient atteindre leur surface.

- On peut également retirer le panier à couverts pour faciliter le déchargement. Vider ou enlever le panier avant de décharger le panier supérieur, pour éviter la chute de gouttes d'eau sur les couverts.

REMARQUES :

- Ne pas mélanger des articles d'argenterie avec des articles d'acier inoxydable. Ces métaux peuvent subir des dommages s'ils entrent en contact entre eux au cours du lavage.

- Certains aliments (comme sel, vinaigre, produits laitiers, jus de fruit, etc.) peuvent provoquer une corrosion ou des piqûres sur les couverts si on les laisse en contact pendant une période prolongée. Utiliser le programme "Rinçage Seulement" si les couverts ne sont pas lavés immédiatement après l'usage.



LAVAGE D'ARTICLES SPÉCIAUX

En cas de doute au sujet de la méthode de lavage d'un article particulier, consulter le fabricant pour déterminer s'il est lavable au lave-vaisselle.

MATIÈRE	LAVABLE AU LAVE-VAISSELLE?	EXCEPTIONS/RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX
Acier inoxydable	Oui	Exécuter un programme "Rinçage Seulement" si les articles ne sont pas lavés immédiatement. Le contact prolongé avec des produits alimentaires contenant sel, vinaigre, produits laitiers ou jus de fruit peut susciter une dégradation de la finition.
Aluminium	Oui	Les détergents et l'eau à une température élevée peuvent affecter la finition de l'aluminium anodisé. Toute surface d'aluminium prendra une teinte plus foncée après le lavage au lave-vaisselle. Ceci n'affecte pas la performance de l'ustensile.
Aluminium jetable	Non	Ne pas laver au lave-vaisselle les assiettes jetables d'aluminium; elles peuvent se déplacer au lavage et laisser des marques noires sur d'autres assiettes et articles.
Argent fin ou placage d'argent	Oui	Exécuter un programme "Rinçage Seulement" si les articles ne sont pas lavés immédiatement. Le contact prolongé des aliments contenant sel, acide ou sulfure (oeufs, mayonnaise et produits de la mer) peut susciter une dégradation de la finition.
Articles de bois	Non	Laver manuellement. Consulter toujours les recommandations du fabricant avant le lavage. Le bois non traité peut gauchir, se fissurer, ou perdre sa finition.
Bouteilles et boîtes	Non	Laver manuellement les bouteilles et boîtes. Les étiquettes fixées avec de la colle se détacheraient au cours du lavage et pourraient obstruer la pompe ou les trous des rampes d'aspersion, ce qui réduirait la performance de lavage.
Couteaux à manche creux	Non	Les manches de certains couteaux sont fixés à la lame au moyen d'un adhésif qui peut s'amollir lors d'un lavage au lave-vaisselle.
Cristal	Oui	Consulter toujours les recommandations du fabricant avant le lavage. Des lavages répétés peuvent susciter une attaque de certains types de cristal au plomb.
Étain, laiton et bronz	Non	Le détergent et l'eau à température élevée peuvent décolorer ou attaquer la finition.
Fer blanc	Non	Possibilité de rouille.
Fonte	Non	La patine serait éliminée et la fonte rouillerait.
Or	Non	Les couverts dorés se décolorent.

Vérifier avec
le fabricant

suite à la page suivante

LAVAGE D'ARTICLES SPÉCIAUX

MATIÈRE	LAVABLE AU LAVE-VAISSELLE?	EXCEPTIONS/RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX
Plastique jetable	Non	Ces articles ne peuvent résister aux températures élevées et aux détergents.
Plastique	Oui	Consulter toujours les recommandations du fabricant avant le lavage. La résistance des matières plastiques à l'eau à température élevée et aux détergents est variable. Charger les articles de plastique dans le panier supérieur seulement.
Porcelaine/ faïence	Oui	Consulter toujours les recommandations du fabricant avant le lavage. Les finitions antiques ou de peinture manuelle et autres décorations par-dessus le glaçage peuvent pâlir. Les dorures peuvent se décolorer ou pâlir.
Verre	Oui	Des lavages répétitifs font jaunir les verres à lait.

UTILISATION DES DISTRIBUTEURS

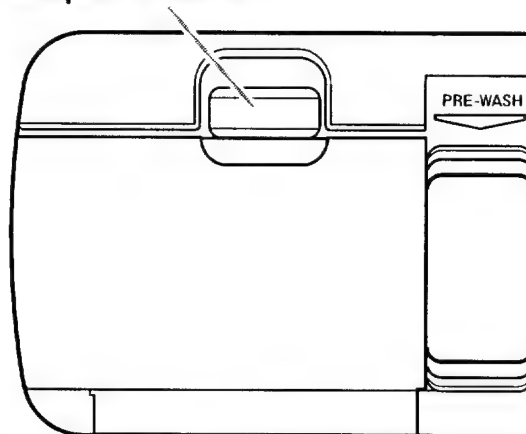
Pour l'obtention des meilleurs résultats, il est important d'utiliser la quantité correcte de détergent et d'agent de rinçage. Lire cette section pour utiliser correctement les deux distributeurs.

Le distributeur de détergent

Le distributeur de détergent comporte deux sections. La section plus petite - pré lavage - vide le détergent dans le lave-vaisselle lors de la fermeture de la porte. La section plus grande - lavage principal - vide le détergent dans le lave-vaisselle au cours du programme de lavage.

1. Si le couvercle du distributeur est fermé, faire tourner le bouton bleu vers le bas pour l'ouvrir.

Faire tourner le bouton bleu pour l'ouverture.

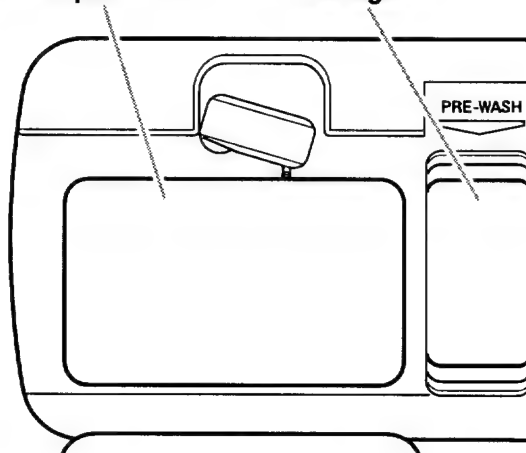


2. Remplir de détergent la section "Lavage Principal". La quantité de détergent nécessaire dépend de la quantité de résidus alimentaires sur la vaisselle et de la dureté de l'eau. Voir le tableau de dosage du détergent à la page 21.
3. Fermer le couvercle du distributeur et remplir la section "Prélavage".

REMARQUE : Ne pas utiliser de détergent pour le programme "Rinçage Seulement".

Section "Lavage Principal"

Section "Prélavage"



UTILISATION DES DISTRIBUTEURS

Le détails sur
le détergent

Utilisation du distributeur de détergent

Type de détergent à utiliser

- * Utiliser uniquement un détergent pour lave-vaisselle automatique.

REMARQUE : Ne jamais utiliser de savon, détergent pour lavage manuel de la vaisselle ou détergent pour lavage du linge. Ces produits génèrent une quantité excessive de mousse qui peut provoquer une inondation et réduire la performance de lavage.

- * Respecter les instructions du fabricant lors de l'utilisation d'un détergent pour lave-vaisselle sous forme de poudre, liquide ou gel. Un détergent en poudre concentré (Ultra) implique habituellement l'emploi d'une plus petite quantité que pour un détergent en poudre standard.

- * Verser le détergent dans le distributeur juste avant la mise en marche du lave-vaisselle.
- * Veiller à conserver le paquet de détergent bien fermé en un lieu frais et sec, hors d'atteinte des enfants. Après l'ouverture, le détergent d'un paquet peut rester utilisable pendant environ un mois. Le détergent exposé à l'humidité pendant une période prolongée peut s'agglomérer et devenir inefficace.

UTILISATION DES DISTRIBUTEURS

Quantité de détergent à utiliser

DURETÉ DE L'EAU	QUANTITÉ DE DÉTERGENT
Eau douce ou moyennement dure 0 à 6 grains par gallon	Pour une charge normale : <ul style="list-style-type: none">* Remplir partiellement la section "Lavage Principal" (30 grammes ou 2 c. à soupe)* Remplir la section "Prélavage" (30 grammes ou 2 c. à soupe) REMARQUE : Ajouter seulement 15 grammes ou 1 c. à soupe de détergent dans la section "Prélavage" si la vaisselle a déjà été pré rincée ou si l'eau est très douce. Pour une charge de vaisselle très souillée : <ul style="list-style-type: none">* Remplir la section "Lavage Principal" (45 grammes ou 3 c. à soupe)* Remplir la section "Prélavage" (30 grammes ou 2 c. à soupe)
Eau de dureté moyenne à élevée 7 à 12 grains par gallon	<ul style="list-style-type: none">* Remplir la section "Lavage Principal" (45 grammes ou 3 c. à soupe)* Remplir la section "Prélavage" (30 grammes ou 2 c. à soupe)

Les détergents à lave-vaisselle des diverses marques peuvent contenir diverses quantités de phosphore pour l'adoucissement de l'eau. Si en présence d'eau dure on utilise un détergent à teneur en phosphore inférieure à 8,7 %, il peut être nécessaire d'utiliser une plus grande quantité de détergent, ou de choisir un détergent dont la teneur en phosphore est supérieure à 8,7 %.

- * La combinaison d'une quantité excessive de détergent et d'une eau douce peut provoquer une attaque de la verrerie.

REMARQUE : La dureté de l'eau peut changer pendant avec le temps. Pour déterminer la dureté de l'eau disponible, contacter le fournisseur local d'eau ou une compagnie locale de traitement/adoucissement de l'eau, ou commander la bande à essayer la dureté de l'eau au numéro de pièce 4171690 au Centre d'assistance aux consommateurs.

UTILISATION DES DISTRIBUTEURS

Utiliser un agent de rinçage pour un séchage meilleur

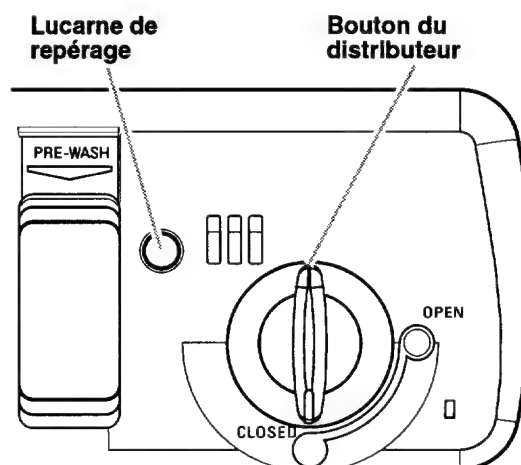
Utilisation du distributeur d'agent de rinçage

Un agent de rinçage empêche l'eau de former des gouttelettes qui peuvent sécher en laissant des taches ou traces sur les surfaces. Il améliore également le séchage en permettant à l'eau de s'écouler de la vaisselle au cours du rinçage final lorsqu'une petite quantité d'agent de rinçage est libérée dans l'eau de rinçage. Ce lave-vaisselle est conçu pour l'utilisation d'un agent de rinçage liquide. Ne pas utiliser un agent de rinçage solide ou en barre.

Remplissage du distributeur

Le distributeur d'agent de rinçage peut contenir 5,2 oz fl. d'agent de rinçage. Dans les conditions normales, cette quantité suffit pour trois mois d'utilisation environ. Il n'est pas nécessaire d'attendre que le distributeur soit vide pour le remplir de nouveau. Essayer de maintenir le distributeur plein, mais veiller à ne pas le remplir excessivement.

1. Vérifier que la porte du lave-vaisselle est complètement ouverte.
2. Faire tourner le bouton du distributeur jusqu'à la position d'ouverture et soulever pour l'enlever.
3. Verser l'agent de rinçage jusqu'à ce que la lucarne de repérage indique que le distributeur est plein. En cas de remplissage excessif, l'agent de rinçage peut déborder et provoquer un moussage excessif au cours du programme de lavage.
4. Enlever tout agent de rinçage renversé avec un chiffon humide.
5. Réinstaller le bouton du distributeur et le placer à la position de fermeture.

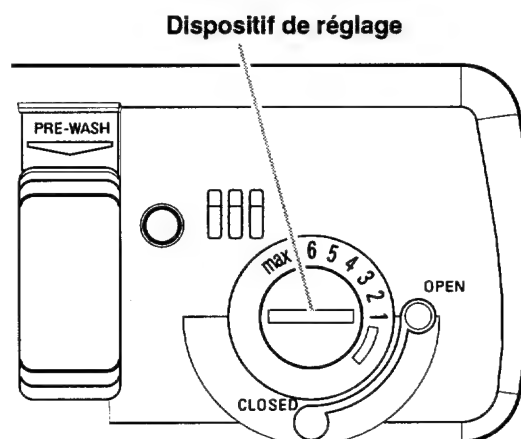


Réglage du dosage d'agent de rinçage

La quantité d'agent de rinçage libérée dans l'eau du rinçage final est réglable. Le réglage de l'usine correspond à l'indice 2. On peut généralement régler le dispositif à 1 ou 2. Si on observe des traces ou dépôts de calcium sur la vaisselle, essayer un réglage plus élevé (4, 5 ou 6).

Réglage du dosage

Ôter le bouton du distributeur, puis faire tourner le dispositif de réglage à l'intérieur du distributeur jusqu'à la position de réglage désirée.



Distributeur réglable d'agent de rinçage

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

On décrit dans cette section les méthodes d'utilisation du lave-vaisselle. L'utilisation correcte du lave-vaisselle permet l'obtention des meilleurs résultats de lavage.

Tableau de sélection des programmes

Le lave-vaisselle exécute le lavage et le séchage de la vaisselle conformément aux sélections effectuées à partir du tableau de commande. Le lave-vaisselle se souvient le dernier programme et les dernières options desquels vous avez choisi. Appuyer seulement sur la touche de commencer (Start) si vous voulez utiliser le même programme et les mêmes options.

PROGRAMME	Une marque "✓" indique les étapes exécutées au cours de chaque programme.						
	Prélavage	Rinçage	Lavage principal	Rinçage	Séchage	Durée (minutes)	Consommation d'eau (litres/gallons)
SOAK & SCRUB	✓	✓	✓	✓	✓	88†	33/8.8
Utiliser ce programme pour les charges de vaisselle très souillée, difficile à nettoyer.							
NORMAL	✓		✓	✓	✓	80†	25/6.6
Utiliser ce programme pour les charges de vaisselle modérément souillée de résidus alimentaires. (L'indice de consommation d'énergie est déterminé à partir de ce programme.)							
SHORT WASH	✓		✓	✓	✓	64†	25/6.6
Utiliser ce programme pour les charges de vaisselle légèrement souillée.							
LIGHT CHINA	✓		✓	✓	✓	60†	25/6.6
Utiliser ce programme pour le lavage de porcelaine, cristal et autres articles délicats.							

Vaisselle très sale

Vaisselle légèrement sale

Articles délicats

† Prévoir une durée totale plus longue si l'eau introduite dans le lave-vaisselle n'est pas assez chaude.

suite à la page suivante

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Verrerie

En faisant
la vaisselle
plus tard

PROGRAMME	Une marque "✓" indique les étapes exécutées au cours de chaque programme.						
	Prélavage	Rinçage	Lavage principal	Rinçage	Séchage	Durée (minutes)	Consommation d'eau (litres/gallons)
QUICK GLASS	✓		✓	✓	✓	55†	25/6.6
Utiliser ce programme pour la verrerie.							
RINSE ONLY	✓					7	8/2.2
Utiliser ce programme pour le rinçage de vaisselle, verres et couverts qui ne sont pas immédiatement soumis à un lavage complet. * Ne pas utiliser de détergent pour le programme "Rinçage Seulement".							

† Prévoir une durée totale plus longue si l'eau introduite dans le lave-vaisselle n'est pas assez chaude.

Programme personnalisé

Utiliser le "Programme Personnalisé" pour les plats comportant des résidus alimentaires cuits ou les charges comportant de grandes quantités d'ustensiles et casseroles,

nécessitant un nettoyage approfondi.

Lorsqu'on choisit le "Programme Personnalisé", on peut augmenter la durée de chauffage de l'eau des phases de lavage principal et de rinçage final. On doit sélectionner le "Programme Personnalisé" avec le programme "Trempage et Récupage" ou le programme "Normal".

* Appuyer sur la touche "Trempage et Récupage" ou "Normal" et sur les touches des options choisies. Appuyer sur la touche "Programme Personnalisé" et sur la touche de mise en marche Start.

CUSTOM 1

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Annulation d'un programme

On peut annuler un programme à tout moment au cours de son exécution.

1. Appuyer sur la touche à annuler une fois, et puis attendez. Il y a une pause de cinq secondes entre la pression sur la touche Cancel et le début de la vidange.



2. Laisser le lave-vaisselle se vider complètement.



Annuler d'un moment à l'autre

Sélection des options

Appuyer sur une touche pour sélectionner une option. Si on change d'idée, il suffit d'appuyer de nouveau sur la touche pour désactiver l'option. Pour sélectionner une option différente, appuyer sur une autre touche.

Lavage à haute température

Utiliser cette option et l'eau se chauffera pendant le lavage principal pour le meilleur nettoyage de la vaisselle très salée. Le chauffage de l'eau est automatique pour les phases de lavage et de rinçage final du programme "Trempe et Récavage" et pour le rinçage final des programmes "Normal", "Lavage Court", et "Porcelaine".



Séchage Économique

Utiliser cette option pour le séchage à l'air de la vaisselle, sans application de chaleur. Pour obtenir le meilleur résultat, veiller à ce que le distributeur d'agent de rinçage soit rempli. Dans certaines conditions (eau dure, distributeur d'agent de rinçage vide, présence d'articles de plastique dans la charge, etc.), l'eau peut laisser des traces sur les articles de plastique, la vaisselle et les couverts.



Rinçage Sanitaire

L'option de "SANI-RINSE" augmente la température de l'eau pendant la phase de rinçage final à 61°C (155°F). L'option de "SANI-RINSE" est utilisable avec tous les programmes sauf le programme "Rinçage Seulement". Selon la température de l'eau introduite dans le lave-vaisselle, la durée d'exécution du programme peut être plus longue lorsqu'on sélectionne le "SANI-RINSE".



Attente

La lumière Delay Hours (Heures Différées) s'allume lorsque le lave-vaisselle a été réglé pour une mise en marche différée. La lumière de temps différé s'éteindra lorsque le programme commence. Voir page 28 à la rubrique "Programmation pour un lavage différé".



Arranger vos programmes sur commande

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

L'afficheur électronique

Lorsqu'on appuie sur une touche de sélection on voit apparaître le message **Cycle min. et la durée du programme en minutes**. On observe sur l'afficheur le décompte du temps à mesure de l'exécution du programme. On observe une pause du décompte lors du chauffage de l'eau.



Le message **Energy Monitor et les barres de mesure** sont illuminés pendant toute l'exécution d'un programme pour l'indication de la quantité d'énergie utilisée, entre les limites Haut et Bas.



Le message **Washing, Rinsing ou Drying (Lavage, rinçage ou séchage)** est illuminé lors de l'exécution de la phase correspondante d'un programme par le lave-vaisselle.



Le message **Water Heating (Chauffage de l'eau)** s'allume pendant les périodes de chauffage de l'eau dans le lave-vaisselle. L'action de lavage ou de rinçage se poursuit pendant le chauffage de l'eau.



Le message **Door Open (Porte ouverte)** s'allume brièvement après la fermeture de la porte. Si le message **Door Open** demeure illuminé en permanence, une anomalie de fonctionnement est survenue; une intervention d'entretien est nécessaire.



Le message **Rinse Aid Empty (Agent de rinçage épuisé)** s'allume lorsque le distributeur d'agent de rinçage est vide. Pour obtenir le meilleur résultat de séchage et empêcher l'apparition de taches ou traces, veiller à remplir le distributeur d'agent de rinçage.



Le message **Clean (Vaisselle propre)** s'allume après l'achèvement d'un programme; il s'éteint lors de l'ouverture de la porte.



UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Utilisation du système de verrouillage pour enfants

Témoin du verrouillage pour enfants

Utiliser le système de verrouillage pour enfants pour empêcher la mise en marche accidentelle du lave-vaisselle. Lorsque la fonction de verrouillage pour enfants est activée, il est impossible de sélectionner un programme de lavage ou des options, et le lave-vaisselle ne peut se mettre en marche.

REMARQUE : Il demeure possible d'ouvrir la porte du lave-vaisselle.

Activation du verrouillage pour enfants

Appuyer sur la touche "Séchage Économique" pendant 5 secondes. Le témoin "Verrouillage Pour Enfants" s'allume. Tous les autres témoins sont éteints.



Désactivation du verrouillage pour enfants

Appuyer de nouveau sur la touche "Séchage Économique" pendant 5 secondes. Le témoin "Verrouillage Pour Enfants" s'éteint.

Sécurité
contre le com-
mencement
accidentel

Modifications des réglages

Au cours des 2 premières minutes d'un programme

Appuyer sur de nouvelles touches de sélection de programme et d'options.

Après les 2 premières minutes d'un programme

1. Appuyer sur la touche d'annulation Cancel pour commander la vidange de l'eau et réarmer les commandes.

CANCEL

2. Ouvrir la porte et vérifier que le distributeur de détergent est convenablement rempli pour le nouveau programme.
3. Fermer la porte.
4. Appuyer sur de nouvelles touches de sélection de programme et d'options, puis appuyer sur la touche de mise en marche Start.

REMARQUE : Si le lave-vaisselle ne se met pas en marche, vérifier que la fonction de lavage différé n'a pas été sélectionnée.

Sélectionner
le programme
incorrect?

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Addition de vaisselle pendant l'exécution d'un programme

Il est possible d'ajouter un article dans le lave-vaisselle au cours des 10 premières minutes d'un programme.

1. Déverrouiller la porte pour interrompre l'exécution du programme. Attendre l'arrêt des rampes d'aspersion avant d'ouvrir la porte.

2. Ouvrir la porte et ajouter les articles.
3. Fermer la porte.
4. Le lave-vaisselle se remet en marche automatiquement après une pause de 5 secondes lors de la fermeture de la porte.

Programmation pour un lavage différé

En faisant
la vaisselle
plus tard

Pour effectuer le lavage hors des périodes de pointe ou lorsqu'on s'absente de la maison, on peut retarder le déclenchement du programme de lavage jusqu'à 12 heures. Pour retarder le déclenchement du lavage, exécuter les étapes suivantes :



Exemple pour programme de lavage "Normal" différé, avec séchage économique

1. Sélectionner avec la touche appropriée le programme de lavage désiré. Voir la description des programmes de lavage aux pages 23 et 24.
2. Sélectionner une option avec la touche appropriée. Si on change d'idée, appuyer de nouveau sur la touche pour désactiver l'option. Pour sélectionner une option différente, appuyer sur une autre touche. Voir à la page 25 la description des options.

3. Lors de la première pression sur la touche de lavage différé, le chiffre 6 indiquant une période d'attente de 6 heures s'illumine sur l'afficheur électronique. Appuyer de nouveau sur la touche pour augmenter la période d'attente d'une heure. On peut ainsi augmenter la période d'attente jusqu'à 12 heures.

Appuyer de nouveau sur la touche Delay (Attente) lorsque l'affichage atteint 12 heures; ainsi l'affichage de la période d'attente s'éteint. Appuyer de nouveau sur la touche, et l'affichage de la période d'attente réapparaît avec 1 heure.

4. Appuyer une fois sur la touche de mise en marche Start après avoir sélectionné la durée désirée de la période d'attente.
5. Pour annuler l'opération de lavage différé, appuyer sur la touche d'annulation Cancel.

IMPORTANT :

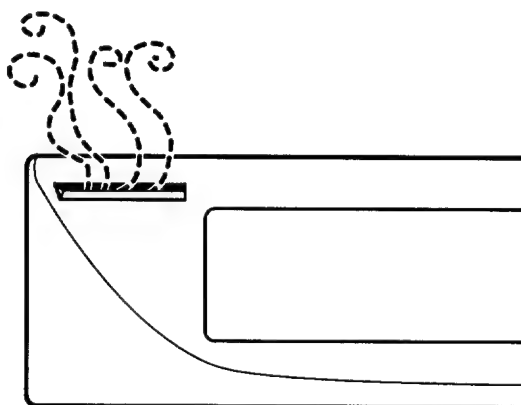
- * Utilisez votre lave-vaisselle seulement quand vous êtes chez vous.
- * Si la résidence est équipée d'un adoucisseur d'eau, vérifier que le lave-vaisselle n'est pas programmé pour la mise en marche au cours de la régénération de l'adoucisseur.

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Système de séchage

Au cours du séchage, de la vapeur s'échappe par l'évent dans l'angle supérieur gauche de la porte. Ceci est normal. Cette vapeur provient de l'humidité qui s'échappe du lave-vaisselle au cours du séchage.

IMPORTANT : La vapeur est chaude. Ne pas toucher l'évent au cours du séchage.



Conseils pour le fonctionnement silencieux

Pour éviter que l'appareil émette des bruits de choc et cliquetis au cours du fonctionnement :

- * Veiller à ce que les articles légers soient immobilisés dans le panier.
- * Veiller à ce que les couvercles et poignées d'ustensiles, tôles à pizza, tôles à biscuits, etc. ne touchent pas les parois du lave-vaisselle et n'entravent pas la rotation des rampes d'aspersion.

- * Lorsque c'est possible, charger les articles de telle manière qu'ils **ne** se touchent **pas** entre eux.

REMARQUE : Laisser la bonde de l'évier en place pendant le fonctionnement du lave-vaisselle pour éviter la transmission du son par les canalisations d'égout.

Sons normaux émis au cours du fonctionnement

On peut normalement entendre certains sons émis lors du fonctionnement du lave-vaisselle :

- * Bruit d'ouverture ou de fermeture de la valve de remplissage, et son de l'eau pénétrant dans le lave-vaisselle.
- * Broyage de résidus alimentaires dans le broyeur.
- * Action de lavage/rinçage des rampes d'aspersion. Pour minimiser le bruit de l'eau circulant sur la vaisselle, voir "Chargement du lave-vaisselle" aux pages 10 à 16.

- * Pompage de l'eau lors des vidanges au cours d'un programme.
- * Ouverture du réceptacle à détergent.
- * Bruit de mise en marche du moteur de la pompe.

UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE

Conseils pour l'économie d'énergie

- * Régler le chauffe-eau de la résidence pour qu'il alimente le lave-vaisselle en eau à une température d'au moins 49°C (120°F).

Contrôle de la température de l'eau :

1. Laisser l'eau chaude couler par le robinet le plus proche du lave-vaisselle. Placer sous le robinet une tasse avec un thermomètre à viande ou à confiserie.

2. Laisser l'eau chaude couler pendant au moins une minute dans la tasse, en la laissant déborder. Lire la température. Si la température de l'eau est inférieure à 49°C (120°F), demander à une personne compétente de régler le thermostat du chauffe-eau.



- * Faire fonctionner le lave-vaisselle seulement avec une charge complète.
- * Utiliser uniquement le programme et les options nécessaires.
- * Faire fonctionner le lave-vaisselle hors des périodes de pointe de consommation, si la compagnie de distribution propose des tarifs réduits pendant certaines périodes de la journée.
- * Faire fonctionner l'appareil la nuit au cours de l'été pour éviter l'introduction de chaleur dans la maison au cours de la journée.
- * Ne pas rincer la vaisselle avant le chargement.
- * Utiliser l'option de "Séchage Économique".

ENTRETIEN DU LAVE-VAISSELLE

Ce lave-vaisselle a été conçu pour qu'il fournisse de nombreuses années de service fiable. Cependant, pour que l'appareil continue à fonctionner correctement, il convient d'exécuter certaines opérations d'entretien décrites dans cette section.

Système de lavage HYDROSWEEP*

Le système de lavage HYDROSWEEP dont est doté ce lave-vaisselle produit d'excellents résultats de lavage. L'eau de lavage est constamment filtrée par un système de triple filtration et rétention des débris qui empêchent les particules de produits alimentaires de se redéposer sur la vaisselle propre.

Le filtre

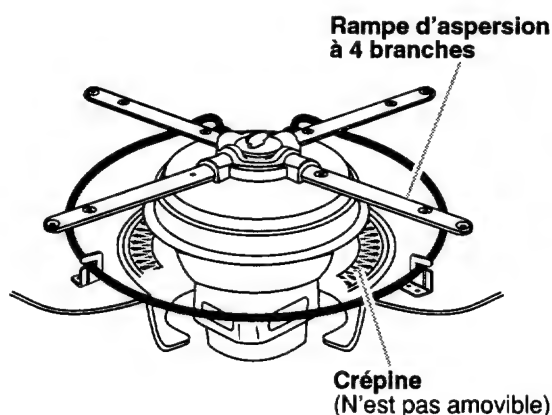
Le filtre assure en permanence la filtration de l'eau de lavage et retient les particules alimentaires qui ont été détachées de la vaisselle. Il reste toujours une petite quantité d'eau sous le filtre, qui entretient l'humidité du joint de la pompe.

Les jets d'eau

Les débris alimentaires sont éjectés du filtre ultra-fin par 2 jets d'eau générés sous la rampe d'aspersion à 4 bras.

La crépine à débris

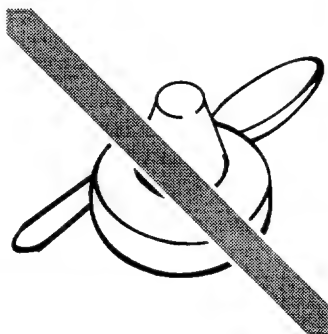
La crépine à gros débris retient des objets de grande taille comme os, noyaux et autres gros objets, et les empêche de pénétrer dans le système de pompage. On doit périodiquement inspecter la crépine pour en enlever les articles qui ont pu être introduits accidentellement dans le lave-vaisselle.



L'eau est filtrée pour la vaisselle plus propre

Flotteur de protection contre le débordement

Le flotteur de protection contre le débordement, dans l'angle avant droit de la cuve du lave-vaisselle, empêche un remplissage excessif du lave-vaisselle. Pour que le lave-vaisselle puisse fonctionner, il faut que ce flotteur soit en place. Inspecter et rechercher sous le flotteur les objets qui pourraient l'empêcher de se déplacer verticalement.



Rechercher des objets étrangers sous le flotteur de protection

ENTRETIEN DU LAVE-VAISSELLE

Nettoyage du lave-vaisselle

Nettoyage des surfaces internes

Si des dépôts minéraux générés par l'eau dure s'accumulent sur les surfaces internes du lave-vaisselle, on peut les éliminer avec un chiffon humide, ou bien exécuter les instructions présentées à la page 38 à la section "Élimination des taches et films".

- Ne pas nettoyer les surfaces internes du lave-vaisselle avant qu'il ait refroidi.
- Ne pas utiliser un produit de nettoyage susceptible de générer de la mousse. Utiliser les produits de nettoyage conçus pour les produits d'acier inoxydable.

- Faire exécuter au lave-vaisselle un programme de lavage "Normal" avec du détergent après avoir terminé le nettoyage des surfaces internes.

Nettoyage des surfaces externes

Essuyer avec un linge humide le tableau de commande et les surfaces frontales et latérales; laisser ensuite sécher. Ne jamais utiliser un détergent ou produit de nettoyage abrasif susceptible d'endommager la finition.

ENTRETIEN DU LAVE-VAISSELLE

Remisage du lave-vaisselle

Déménagement ou hivérization du lave-vaisselle

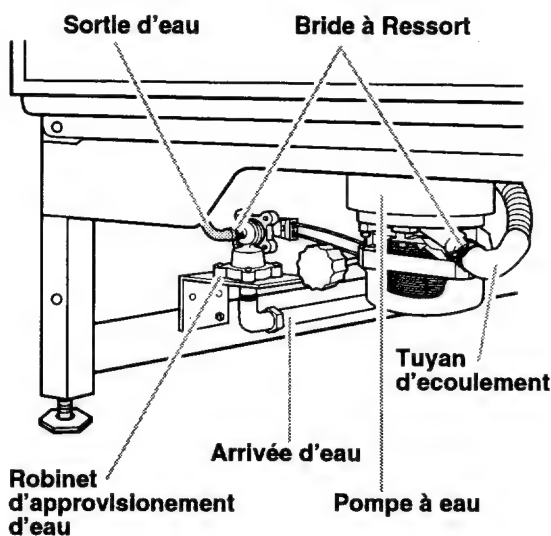
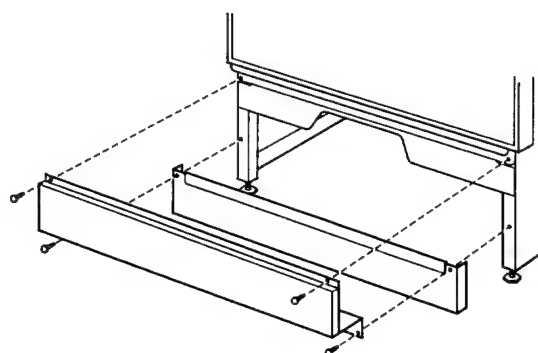
Protéger le lave-vaisselle et l'habitation contre les dommages par l'eau, attribuables au gel des conduits d'eau. Si le lave-vaisselle est laissé dans une résidence saisonnière ou risque d'être exposé à des températures près du degré de congélation, faire exécuter les opérations suivantes par une personne qualifiée :

1. Déconnecter le courant électrique du lave-vaisselle.
2. Fermer l'arrivée d'eau au lave-vaisselle.
3. Enlever les 4 vis du panneau d'accès inférieur et retirer ce panneau.
4. Placer un récipient de faible profondeur sous la valve d'arrivée d'eau. Puis, utiliser une clé à molette pour déconnecter l'arrivée d'eau de la valve d'approvisionnement d'eau. Séparer l'arrivée d'eau de la valve d'approvisionnement d'eau et vidanger l'eau dans le récipient.
5. Ôter la bride à ressort du conduit d'évacuation d'eau et le séparer de la valve d'arrivée d'eau; vidanger l'eau dans le récipient.
6. Reconnecter les conduits d'arrivée d'eau et d'évacuation d'eau à la valve d'arrivée d'eau.
7. Vider le récipient et le replacer sous la pompe à eau.
8. Ôter la bride et déconnecter le tuyau de vidange de la pompe à eau; vidanger l'eau dans le récipient.
9. Reconnecter le tuyau d'évacuation à la pompe à eau, et s'assurer de placer la bride sur la connexion.
10. Replacer le panneau d'accès inférieur.

REMARQUE : Si le lave-vaisselle est relié à un broyeur, ne pas faire couler l'eau dans l'évier après l'hivérization. Le tuyau d'évacuation du lave-vaisselle risquerait de se remplir d'eau de nouveau.

Remisage pour l'été

Protéger le lave-vaisselle au cours des mois d'été en fermant l'approvisionnement d'eau et déconnecter le lave-vaisselle de l'alimentation électrique.



Les conduits d'eau peuvent geler

Déconnexion des valves d'eau

ENTRETIEN DU LAVE-VAISSELLE

Remisage du lave-vaisselle (suite)

Remise en service du lave-vaisselle après le remisage

1. Enlever les 4 vis du panneau d'accès inférieur et retirer ce panneau.
2. Ouvrir l'approvisionnement d'eau au lave-vaisselle.
3. Rétablir le courant électrique au lave-vaisselle.
4. Laisser le lave-vaisselle exécuter un programme complet et vérifier s'il y a des fuites.
5. Replacer le panneau d'accès inférieur.

Le brise-siphon

Inspecter le brise-siphon chaque fois que le lave-vaisselle ne se vide pas bien.

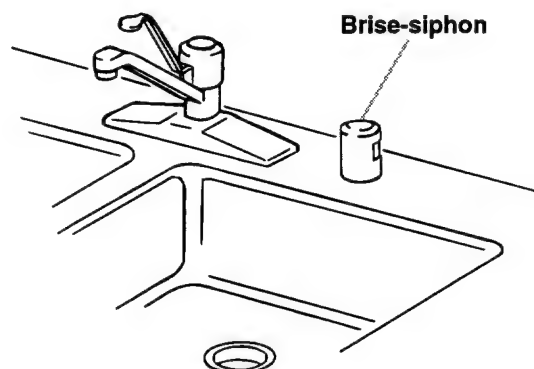
Dans certaines juridictions, le code local des installations de plomberie exige l'installation d'un brise-siphon entre un lave-vaisselle encastré et la canalisation d'égout de la résidence. Ce dispositif protège le lave-vaisselle contre un reflux d'eau advenant l'obstruction d'une canalisation d'égout.

Le brise-siphon est généralement situé sur l'évier ou le comptoir près du lave-vaisselle. Pour commander le composant brise-siphon (pce n° 300096), contacter le concessionnaire KitchenAid local. On peut également téléphoner au **1-800-422-1230** aux É.-U., ou au **1-800-807-6777** au Canada.

REMARQUE : Le brise-siphon est un composant de plomberie externe qui n'est pas incorporé au lave-vaisselle. La garantie accordée pour le lave-vaisselle ne couvre pas les frais d'entretien imputables au nettoyage ou à la réparation du brise-siphon externe.

Nettoyage du brise-siphon :

Nettoyer périodiquement le composant brise-siphon pour garantir la vidange correcte du lave-vaisselle. Exécuter les instructions de nettoyage fournies par le fabricant du composant. Pour la plupart des types, on doit enlever le couvercle chromé, dévisser le capuchon de plastique, puis rechercher toute accumulation de souillures. Nettoyer si c'est nécessaire.



**Empêcher
le refoulement
d'eau**

SOLUTIONS DES PROBLÈMES COMMUNS DU LAVE-VAISSELLE

On décrit dans cette section comment résoudre certains problèmes mineurs qui peuvent affecter la performance de l'appareil. Consulter ce tableau avant de contacter un dépanneur. S'il n'est pas possible de résoudre le problème, consulter également le tableau de "Diagnostic" aux pages 39 et 40 avant de contacter un service de dépannage.

Lavage incomplet de la vaisselle

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Résidus de produits alimentaires sur les plats	Ralentissement de la rotation des bras d'aspersion du fait d'un moussage excessif	Utiliser uniquement les détergents recommandés pour les lave-vaisselle, et pas de savon ni de détergent destiné au lavage du linge. Ne pas trop remplir le distributeur d'agent de rinçage; récupérer par essuyage tout produit renversé avant d'exécuter un programme.
	Chargement incorrect	Exécuter les instructions de chargement présentées aux pages 10 à 16.
	Remplissage insuffisant du fait d'une pression d'eau insuffisante	La pression du circuit de distribution devrait être de 138-828 kPa (20 à 120 lb/po ²) pour que le lave-vaisselle se remplisse correctement. Si la pression est insuffisante, il peut être nécessaire d'installer une pompe de surpression dans la canalisation.
	Utilisation d'un détergent inefficace, incorrect ou en quantité insuffisante	Utiliser uniquement les détergents recommandés pour le lave-vaisselle et seulement les quantités spécifiées (voir les quantités à la page 21), mais ne jamais utiliser une quantité inférieure à une cuillerée à soupe. Pour qu'il soit efficace, il faut que le détergent soit frais. Entreposer toujours le détergent en un lieu frais et sec dans un conteneur bien fermé.
	Agglomération du détergent dans le distributeur	Ajouter le détergent juste avant la mise en marche du lave-vaisselle. Utiliser un détergent frais et enlever tout détergent aggloméré avant de remplir le distributeur. Lors de l'utilisation de la fonction de lavage différé, vérifier que le distributeur est sec avant d'ajouter le détergent.
	Température de l'eau insuffisante	Si nécessaire, régler le chauffe-eau pour une température plus élevée, pour que le lave-vaisselle soit alimenté par de l'eau à au moins 49°C (120°F). Voir à la page 30 la méthode recommandée à la rubrique "Conseils pour l'économie d'énergie".

**Faire la
meilleure
vaisselle**

suite à la page suivante

SOLUTIONS DES PROBLÈMES COMMUNS DU LAVE-VAISSELLE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Taches et films résiduels sur la vaisselle	Eau dure ou concentration élevée de minéraux dans l'eau	Utiliser un agent de rinçage pour faciliter l'élimination des taches et films. Pour éliminer un film imputable à la dureté de l'eau, voir "Élimination des taches et films" à la page 38.
	Température de l'eau insuffisante	Si nécessaire, régler le chauffe-eau pour une température plus élevée, pour que le lave-vaisselle soit alimenté par de l'eau à au moins 49°C (120°F). Voir à la page 30 la méthode recommandée à la rubrique "Conseils pour l'économie d'énergie".
	Emploi d'un détergent incorrect	Utiliser uniquement les détergents recommandés pour le lave-vaisselle.
	Quantité incorrecte de détergent	Une vaisselle très sale ou de l'eau dure nécessitent l'emploi d'une plus grande quantité de détergent. Voir à la page 21 les quantités de détergent recommandées.
	Utilisation d'un détergent inefficace	Pour qu'il soit efficace, il faut que le détergent soit frais. Entreposer toujours le détergent en un lieu frais et sec dans un conteneur bien fermé. Jeter tout détergent aggloméré.
	Remplissage insuffisant du fait d'une pression d'eau insuffisante	La pression du circuit de distribution devrait être 138-828 kPa (20 à 120 lb/po ²) pour que le lave-vaisselle se remplisse correctement. Si la pression est insuffisante, il peut être nécessaire d'installer une pompe de surpression dans la canalisation.
Film de silice ou attaque (le film de silice est un dépôt blanc laiteux; l'attaque forme un film trouble)	Carence d'agent de rinçage	Remplir le distributeur d'agent de rinçage. Voir les instructions à la page 22.
	Réaction chimique de l'eau avec certains types de verre - habituellement imputable à certaines combinaisons d'eau douce ou adoucie, solutions de lavage alcalines, rinçage insuffisant, quantité excessive de détergent et remplissage excessif du lave-vaisselle.	Il peut être nécessaire de laver manuellement ces articles pour éliminer complètement le problème. Le film de silice et l'attaque sont des défauts permanents qu'on ne peut éliminer. Pour ralentir ce processus, utiliser la quantité minimale de détergent et d'agent de rinçage liquide. Réduire également la charge du lave-vaisselle pour permettre un rinçage approfondi, et utiliser l'option de "Séchage Économique".
Taches blanches sur les ustensiles de cuisine à revêtement anti-adhésion	Patine éliminée par le détergent lors du lavage	Restaurer la patine sur les ustensiles après le lavage au lave-vaisselle. Voir les instructions du fabricant de l'ustensile ou enduire l'ustensile d'huile de cuisine et essuyer avec un essuie-tout de papier.

SOLUTIONS DES PROBLÈMES COMMUNS DU LAVE-VAISSELLE

Séchage incomplet de la vaisselle

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Séchage incomplet de la vaisselle	Température insuffisante de l'eau	Si nécessaire, régler le chauffe-eau pour une température plus élevée, pour que le lave-vaisselle soit alimenté par de l'eau à au moins 49°C (120°F). Voir à la page 30 la méthode recommandée à la rubrique "Conseils pour l'économie d'énergie".
	L'eau ne se coule pas de la vaisselle.	Ne pas trop charger le lave-vaisselle afin que l'eau puisse s'en écouler correctement, et utiliser un agent de rinçage liquide pour faciliter le séchage. Voir les instructions de chargement correct aux pages 10 à 16. Ne pas utiliser l'option de séchage économique.
	Carence d'agent de rinçage	Remplir le distributeur d'agent de rinçage. Voir les instructions à la page 22.
	Articles de plastique	Certains articles de plastique peuvent nécessiter un séchage manuel avec un torchon.
	Emploi de l'option de "Séchage Économique"	Ne pas utiliser l'option de "Séchage Économique" pour la charge de vaisselle suivante.

Détérioration de la vaisselle au cours du lavage

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Écaillage sur la vaisselle	Chargement incorrect	Charger la vaisselle et les verres de telle manière qu'ils soient stables et qu'ils ne se heurtent pas mutuellement sous l'effet du lavage. Manoeuvrer doucement les paniers sur leurs glissières pour minimiser les chocs. REMARQUE : Laver manuellement certains types de porcelaine et verrerie, comme les articles antiques et de cristal mince.
Taches noires ou grises sur la vaisselle	Contact avec des articles d'aluminium	Charger les articles d'aluminium de telle manière qu'ils ne puissent pas se frotter contre d'autres articles au cours du lavage. Ne pas laver au lave-vaisselle des articles jetables en aluminium. Pour éliminer les marques d'aluminium, utiliser un produit de nettoyage moyennement abrasif.

SOLUTIONS DES PROBLÈMES COMMUNS DU LAVE-VAISSELLE

Élimination des taches et films

Veiller à ce que le distributeur d'agent de rinçage soit toujours rempli d'agent de rinçage liquide. Un agent de rinçage empêche l'eau de former des gouttelettes qui sécheraient en laissant des taches ou marques.

Pour éliminer les taches et films sur la vaisselle et les verres, ou un film qui s'est formé sous l'effet de l'eau dure sur la surface interne du lave-vaisselle, on peut utiliser du vinaigre blanc selon la méthode suivante :

1. Charger la vaisselle et les verres dans le lave-vaisselle de la manière habituelle. Ne pas charger des couverts ou autres articles métalliques dans le lave-vaisselle.

2. Verser 2 tasses de vinaigre ménager dans un verre, ou dans un verre à mesure lavable au lave-vaisselle, qui sera placé verticalement dans le panier inférieur.

3. Fermer la porte.

4. Sélectionner le programme de lavage Normal et l'option de Séchage économique, puis appuyer sur la touche de mise en marche Start. Ne pas utiliser de détergent. Laisser le lave-vaisselle exécuter complètement le programme.

REMARQUE : On ne doit exécuter cette opération qu'occasionnellement. Le vinaigre est un acide; son utilisation excessive peut faire subir des dommages au lave-vaisselle.

DIAGNOSTIC

Avant de contacter le service de dépannage ...

Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas correctement, étudier le tableau suivant ainsi que la section "Solutions des problèmes communs des lave-vaisselle" aux pages 35 à 38 avant de contacter le concessionnaire. Cela pourra vous économiser le coût de la visite d'un dépanneur.

Le lave-vaisselle ne fonctionne pas correctement

PROBLÈME	CONTRÔLER CE QUI SUIT
Le lave-vaisselle ne fonctionne pas ou s'arrête au cours d'un programme	Porte bien fermée? Programme approprié sélectionné? Voir page 8. Verrouillage pour enfants actif? Voir page 27. Fusible grillé ou disjoncteur ouvert? Arrivée d'eau ouverte? Arrêt du moteur du fait d'une charge excessive? Dans ce cas, l'appareil se remet en marche automatiquement après quelques minutes. Si le moteur ne se remet pas en marche, contacter le dépanneur.
Le lave-vaisselle ne se remplit pas	Flotteur de protection contre débordement bloqué à la position la plus élevée? Il faut que le flotteur puisse se déplacer librement verticalement. Appuyer dessus pour le libérer. Voir page 31.
Le lave-vaisselle semble fonctionner trop longtemps	Température de l'eau d'alimentation insuffisante? La période de fonctionnement du lave-vaisselle est plus longue lorsqu'il faut qu'il chauffe l'eau ou si on a sélectionné l'option de lavage à haute température. Régler le thermostat du chauffe-eau pour que le lave-vaisselle soit alimenté par de l'eau à au moins 49°C (120°F).
Résidus d'eau dans le lave-vaisselle	Attendre la fin du programme. Il est normal qu'il reste un petit résidu d'eau. Examiner le brise-siphon s'il y en a un; il est peut-être obstrué. Dans ce cas, exécuter les instructions de nettoyage du fabricant. Voir page 34.
Résidus de détergent dans la section couverte du distributeur	Utiliser un détergent frais, remiser le détergent en un lieu frais et sec dans un récipient bien fermé. Jeter tout détergent aggloméré. Attendre la fin du programme. Il faut que le flotteur puisse se déplacer librement verticalement. Voir page 31.
Résidu blanc apparent sur le panneau d'accès frontal	Certains détergents liquides produisent un moussage excessif et une accumulation sur le panneau d'accès. Essayer un autre type de détergent ou une marque différente pour réduire le moussage et éliminer l'accumulation.
Odeur perceptible dans le lave-vaisselle	Exécuter le programme de "Rinçage Seulement" au moins une fois ou deux par jour jusqu'à l'accumulation d'une charge complète.

Avez-vous des problèmes?

DIAGNOSTIC

Bruits

PROBLÈME	CONTRÔLER CE QUI SUIIT
Sons de broyage, râpage ou bourdonnement	Présence d'un objet dur dans la pompe? L'émission du son devrait cesser après le broyage de l'objet. Si le son ne disparaît pas après le programme suivant, contacter le dépanneur. Voir à la page 29 "Sons normaux émis au cours du fonctionnement".

Formation de vapeur

PROBLÈME	CONTRÔLER CE QUI SUIIT
Émission de vapeur par la porte	Ceci est normal au cours de la phase de séchage d'un programme du lave-vaisselle. Voir "Système de séchage", page 29.

DEMANDE D'ASSISTANCE OU DE SERVICE

Avant de nous contacter pour assistance ou service, consulter la section "Diagnostic" aux pages 39 et 40. Ceci pourra peut-être vous épargner le coût de la visite d'un dépanneur. Si une aide demeure nécessaire, procéder conformément aux instructions ci-dessous.

Demande d'assistance ou de service aux É.-U. ...

Contacter sans frais le Centre d'assistance à la clientèle de KitchenAid au :



1-800-422-1230.

Lors du contact, veuillez communiquer la date d'achat ainsi que le numéro de série et le numéro de modèle complet de l'appareil (voir page 2). Cette information nous aidera à mieux satisfaire vos besoins.

Nos consultants vous renseigneront sur les sujets suivants :

- * Caractéristiques et spécifications sur toute notre gamme d'appareils ménagers.
- * Information pour l'installation.
- * Procédures d'utilisation et d'entretien.

- * Vente de pièces de rechange et accessoires.
- * Aide pour le dépannage personnel.
- * Assistance spécialisée à la clientèle (langue espagnole, malentendants, malvoyants, etc.).
- * Concessionnaires locaux, entreprises de service et distributeurs de pièces de rechange.

Les techniciens de service KitchenAid ont reçu la formation qui leur permet d'effectuer les travaux de réparation sous garantie et le service après-vente sur les produits partout aux É.-U.

Vous pouvez également consulter l'annuaire téléphonique pages jaunes pour identifier une entreprise de service agréée KitchenAid dans votre région.

L'assistance
est sur le bout
du doigt

Pour acheter des pièces de rechange ...

Si vous avez besoin de commander des pièces de rechange, nous recommandons l'emploi uniquement de pièces autorisées par l'usine. Ces pièces seront facilement installées et fonctionneront bien parce qu'elles sont fabriquées avec la même

précision mise en oeuvre dans la fabrication de chaque appareil ménager KITCHENAID* neuf. Pour obtenir des pièces de rechange autorisées par l'usine, contacter le Centre de service agréé le plus proche.

DEMANDE D'ASSISTANCE OU DE SERVICE

Pour obtenir une assistance plus étendue ...

Si vous avez besoin d'une assistance plus étendue, vous pouvez écrire à KitchenAid pour nous communiquer vos questions ou préoccupations, à l'adresse suivante :

KitchenAid Brand Home Appliances
Consumer Assistance Center
c/o Correspondence Dept.
2000 North M-63
Benton Harbor, MI 49022-2692

Dans votre correspondance, veuillez indiquer un numéro de téléphone où on peut vous contacter dans la journée.

Si le concessionnaire, le centre de service autorisé et KitchenAid n'ont pu résoudre votre problème, vous pouvez contacter le Major Appliance Consumer Action Program (MACAP). MACAP est un groupe d'experts indépendants en protection des consommateurs qui font connaître les opinions des consommateurs aux niveaux les plus élevés de l'industrie des appareils ménagers. MACAP nous communiquera vos préoccupations.

Major Appliance Consumer Action Program
20 North Wacker Drive
Chicago, IL 60606

Demande d'assistance ou de service au Canada ...

Pour obtenir de l'aide dans tout le



Canada, contacter sans frais le Centre d'assistance à la clientèle de KitchenAid Canada, 8 h 30 – 18 h (EST) : 1-800-461-5681.

Lors du contact, veuillez communiquer la date d'achat ainsi que le numéro de série et le numéro de modèle complet de l'appareil (voir page 2). Cette information nous aidera à mieux satisfaire vos besoins.

Nos consultants vous renseigneront sur les sujets suivants :

- Caractéristiques et spécifications sur toute notre gamme d'appareils ménagers.
- Concessionnaires locaux.
- Méthodes d'utilisation et d'entretien.

Les techniciens de service KitchenAid ont reçu la formation qui leur permet d'effectuer les travaux de réparation sous garantie et le service après-vente sur les produits partout au Canada. **Pour service au Canada, téléphoner à une des numéros suivantes inscrit ci-dessous.**

Service d'appareils ménagers KitchenAid Canada – Service aux consommateurs

Succursales de service direct :

COLOMBIE-BRITANNIQUE		1-800-665-6788
ALBERTA		1-800-661-6291
ONTARIO (à l'exception du code régional 807)	Région d'Ottawa	1-800-267-3456
	En dehors de la région d'Ottawa	1-800-807-6777
MANITOBA, SASKATCHEWAN et code régional 807 en ONTARIO		1-800-665-1683
QUÉBEC	Montréal (à l'exception de la rive sud)	1-800-361-3032
	Rive Sud Montréal	1-800-361-0950
	Québec	1-800-463-1523
	Sherbrooke	1-800-567-6966
PROVINCES DE L'ATLANTIQUE		1-800-565-1598

INDEX

Cet index est alphabétique. Rechercher le mot ou la phrase désirée pour identifier la page où on l'y trouve.

SUJET	PAGE	SUJET	PAGE
AFFICHAGE ÉLECTRONIQUE	26	FONCTIONNEMENT DU LAVE-VAISSELLE	
AGENT DE RINÇAGE		Addition d'articles au cours d'un	
Utilisation	22	programme	28
ARTICLES SPÉCIAUX		Annulation d'un programme	25
Conseils pour le lavage	17	Mise en marche	7
ASSISTANCE		Modification d'un réglage	27
Au Canada	43	Programmation pour mise en	
Aux É.-U.	41	marche différée	28
BRISE-SIPHON	34	GARANTIE	45
BRUITS		GUIDE DE MISE EN SERVICE	7
Bruit normalement émis	29	MISE EN MARCHÉ DIFFÉRÉE	27
Conseils pour fonctionnement		NETTOYAGE	
silencieux	29	Extérieur	32
CARACTÉRISTIQUES/COMPOSANTS	5	Intérieur	32
CHARGEMENT		OPTIONS	
Panier à couverts	16	Sélection	25
Panier inférieur	13	PANIER À COUVERTS	16
Panier supérieur	10	PANIER INFÉRIEUR	13
Préparation du chargement	10	PANIER SUPÉRIEUR	
COMPOSANTS/CARACTÉRISTIQUES	5	Chargement	10
DÉTERGENT		PROBLÈMES COMMUNS DE	
Quantité	21	LAVE-VAISSELLE	
Type	20	Résolutions	35 à 38
DIAGNOSTIC	39	PROGRAMME	
DISTRIBUTEUR		Annulation	25
Agent de rinçage	22	Tableau de sélection	23
Détergent	19	PROTECTION CONTRE DÉBORDEMENT	31
EAU		REMISAGE	32
Contrôle de la température	30	RESPONSABILITÉS	
ÉNERGIE		Propriétaire	2
Économie	30	SÉCURITÉ	3 et 4
ENTRETIEN		SERVICE	
Brise-siphon	34	Au Canada	42
Flotteur – protection contre débordement ...	31	Aux É.-U.	41
Nettoyage	32	SYSTÈME DE SÉCHAGE	29
Remisage	32	TACHES/FILM	
Système de lavage HYDROSWEEP*	31	Élimination	38
FILM/TACHES		VAPEUR	29
Élimination	38	VERROUILLAGE POUR ENFANTS	27

GARANTIE DU LAVE-VAISSELLE

DURÉE DE LA GARANTIE	KITCHENAID PAIERA POUR	KITCHENAID NE PAIERA PAS POUR
GARANTIE COMPLÈTE D'UNE ANNÉE À PARTIR DE LA DATE D'INSTALLATION.	Pièces de rechange et frais de main-d'oeuvre pour l'élimination des vices de matériau ou de fabrication. Les travaux doivent être exécutés par le personnel d'un établissement de service agréé KitchenAid.	A. Visite de dépannage pour : <ol style="list-style-type: none"> 1. Correction de l'installation du lave-vaisselle. 2. Explications du fonctionnement du lave-vaisselle. 3. Remplacement des fusibles ou correction du câblage de la maison. 4. Correction du circuit de conduit de plomberie de la maison. B. Réparations lorsque le lavevaisselle est utilisé autrement que dans une application familiale. L'usage familial normal inclut les établissements semi-commercial, telles que les garderies, les auberges, et les polycliniques à la maison. Vérifier les ordonnances locaux pour assurer que l'utilisation de cet appareil est opportun.
GARANTIE LIMITÉE DE LA SECONDE À LA CINQUIÈME ANNÉE À PARTIR DE LA DATE D'INSTALLATION.	Pièces de rechange pour les glissières des paniers supérieur et inférieur en cas d'oxydation du fait d'un vice de matériau ou de fabrication. Pièces de rechange pour le moteur (un tiers HP) en cas de vice de matériau ou de fabrication. Pièces de rechange pour organes de commande électronique en cas de vice de matériau ou de fabrication. Pièces de rechange pour l'élément chauffant en cas de vice de matériau ou de fabrication.	C. Dommages imputables à accident, altération, usage impropre ou abusif, installation incorrecte ou installation non conforme aux prescriptions des codes locaux d'électricité et plomberie. D. Tout frais de main-d'oeuvre pendant la période de garantie limitée. E. Pièces de rechange ou frais de main-d'oeuvre pour un appareil utilisé hors des États-Unis ou Canada.
GARANTIE VIE ENTIÈRE DEPUIS LA DATE D'INSTALLATION.	Pièces de rechange et frais de main-d'oeuvre pour la doublure de porte interne ou la cuve d'acier inoxydable en cas d'apparition de fuite d'eau par suite de rouille imputable à un vice de matériau ou de fabrication.	F. Frais de transport de l'appareil. Ce produit est conçu pour qu'il soit réparable sur place. G. Réparations de pièces ou systèmes imputables à une modification non autorisée exécutée sur l'appareil. H. Au Canada, les frais de déplacement ou de transport pour les clients habitant dans des régions éloignées.

8/95

KITCHENAID CANADA DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ AU TITRE DE DOMMAGES SECONDAIRES OU INDIRECTS. Certaines provinces n'admettent pas l'exclusion ou la limitation de dommages secondaires ou indirects. Par conséquent, cette exclusion ou limitation peut ne pas vous être applicable. Cette garantie vous confère des droits juridiques spécifiques; vous pouvez également jouir d'autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre ou d'un État à un autre.

Hors des États-Unis ou du Canada, une garantie différente peut être applicable. Pour les détails, contacter le concessionnaire agréé KitchenAid.

En cas de besoin d'assistance ou d'une intervention de service, consulter d'abord la section "Diagnostic" de cette brochure. Après avoir consulté la section "Diagnostic", on peut également trouver de l'aide dans la section "Demande d'assistance ou de service". Aux É.-U., contacter le centre d'assistance à la clientèle au **1-800-422-1230**. Au Canada, contacter KitchenAid Canada à l'un des numéros de téléphone mentionnés à la page 42.

KitchenAid

Benton Harbor, MI, U.S.A. 49022-2692

9743104

© 1996 KitchenAid, É-U

* Marque de commerce enregistré/MC marque déposée de KitchenAid, KitchenAid, KitchenAid Canada, titulaire d'une licence au Canada

12/96

Imprimé aux États-Unis